DUE 15 '35

# Autoren-Register.

## 106. Jahrgang 1935 I.

Patente sind durch einen Stern bezeichnet, die verschiedenen Länder durch ihre Anfangsbuchstaben, z. B. A. = Amerikanisches, D. = Deutsches, E. = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis), Seitenzahl in [ ] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. *1917*.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch ø wie ö: Schwedisch å wie a.

Russische Autorennamen, die nicht unter **Sa, Se, Si** usw. zu finden sind, suche man unter **Ssa, Sse, Ssi** usw., solche, die nicht unter **Sch** stehen, unter **Sh**, solche, die nicht unter **E** stehen, unter **Je** und umgekehrt.

---


**Aalam** (**T.**) u. **Martinet** (**J.**), Dreifachbind. 3629.

**Aartovaara** (**G. A.**), **Kilpi** (**S.**) u. **Willberg** (**B.**), Vork. d. Siderits in Finnland 1195.

**Abbe** (**P. O.**), Mahltechnik mit Kugelmühlen 2902.

**Abbott** (**E. J.**), Oberflächenglätte; Mess. u. Festleg. 2887.

**Abbott Laboratories**, Therapeut. hochwert. Fischöl 753*E.

— u. **Moore** (**M. B.**), Allergenlsg. 3956*A.

— u. **Raiziss** (**G. W.**), Nitrokresolmercurichloride 750*A.

— u. **Thompson** (**M. R.**), Entgiften v. Mutterkorn 109*A.

—, **Volwiler** (**E. H.**) u. **Tabern** (**D. L.**), Ureide u. Amide disubstituierter Essigsäuren 1271*A.

**Abbotts Dairies, Inc.** u. **Matt** (**M. C.**), Milcherzeugnis 3867*Can.

**Abderhalden** (**E.**), Sogen. künstl. bzw. natürl. Düng. d. Ackerbodens 2873.

— u. **Heyns** (**K.**), Vork. v. Oxyvalin als Baustein v. Eiweißkörpern 1720.

— u. **Katz** (**J. R.**), Handbuch d. biolog. Arbeitsmethoden. Röntgenspektrographie als Unters.-Methode bei hochmol. Substst., bei Koll. und bei tier. und pflanzl. Geweben [604].

— u. **Tetzner** (**E.**), Verh. racem. Aminosäuren im tier. Organism. 3307.

— u. **Wertheimer** (**E.**), Beziehh. d. Vitamin B-Komplexes zum Kohlenhydrathaushalt 430.

**Abdülkadir-Lütfi**, Tödl. Intoxikat. dch. Samen d. Ricinuspflanze 2561.

**Abdullah** (**S. M.**), Addit. v. Verbb. mit rk.-fähigen Methylengruppen an Phenylvinylketon 3926. — s. Mannich (C.).

**Abe** (**J.**) s. Kobayashi (K.).

**Abe** (**M.**) s. Yamamoto (K.).

**Abe** (**S.**) u. **Hara** (**R.**), Therm. Zers. u. Bldg.-Wärme v. Na-Carbamat 3777.

**Abel** (**A. L.**) s. Jarman (R.).

**Abel** (**E.**), R. Wegscheider 2761.

**Abel** (**G.**) s. Chargaff (E.).

**Abel** (**J. G.**) s. Duguid (J.).

**Abelin** (**I.**), Genese d. spezif.-dynam. Wrkg. 427. — Nichtschilddrüsenstoffe mit Schilddrüsenwrkg. 2. Mitt. Einfl. d. Abbauprodd. d. künstl. jodierten Eiweißes auf d. Vogelgefieder u. auf d. Körpertemp. d. Meerschweinchens 1577; 3. Mitt. Gewinn. physiol. aktiver Jodsubstst. aus künstl. jodiertem Eiweiß 1577. — Wirksamk. verschiedener Schilddrüsenstoffe 2203. — Wechselbeziehh. zwisch. Nebenniere u. Schilddrüse 2690.

**Abelous** (**J.-E.**) u. **Argaud** (**R.**), Bldg. d. Adrenalins in d. Nebenniere 587.

**Abernethy** (**D.**), Leim 1163*A. — Leim u. Gelatine 3237*A.

**Abiantz** (**A.**) u. **Schwarz** (**I.**), Auffangen v. Staub bei offenen Carbidöfen 285.

**Abildgaard** (**J.**) s. Schou (S. A.).

**Abkin** (**A.**) s. Medwedew (S.).

— u. **Medwedew** (**S.**), Katalyt. Verseif. v. Haloidalkylen in d. Dampfphase. 2. Mitt. Gewinn. v. Methanol, Formaldehyd u. Benzoylchlorid 2801. — Katalyt. Verseif. chlorierter Methane 2894*Russ.

**Ablesowa** (**K.**) s. Bruns (B.).

**Ablov** (**A.**), Einfl. d. Substituenten in d. Basen u. Anionen auf d. Koordinat.-Zahl eines Metalls. 5. Mitt. Addit.-Prodd. d. Pyridins mit d. Ni-Salzen substituierter Essigsäuren 1192.

**Abo** (**K.**), Blutjodgeh. v. Kaninchen bei ausschließl. Ernähr. mit poliertem Reis 3686.

**Abott** (**J. H.**), Schreib- u. Drucktinte 3627*Belg.

**Abrahams** (**A.**), Vitamine in d. Gesundh. u. Krankh. 3686.

**Abram** (**H. H.**), Einfl. v. V auf C-, Cr-, Ni- u. Cr-Ni-Stähle 623. — Werte d. Elastizitätsmoduls bei verschiedenen Stählen 2881. — Einfl. v. V auf C-, Ni- u. Cr-Stahl 3842.

**Abramkin** (**N.**) s. Iwanow (W.).

**Abramowitsch** (**S. D.**) s. Drinberg (A. J.).




40/3 SHP

**Abrams (J. T.)** u. **Kipping (F. S.)**, Darst. v. Aminoalkoholen. 1. Mitt. 1536.
**Abrams (S. T.)**, „B-B"-Entwickler 187.
**Abramson (H. A.)**, Bezieh. d. Spann. u. Lad. v. Bakterien zu ihrer Agglutinat. 256.
**Abramsson (J. P.)**, Spektralanalyse für Schnellsortier. d. Metalle 3819.
**Abuladse (K. I.)** s. Schulz (R. E. S.).
**Abweser (C.)**, Korross. u. a. Zerstörr. am Rohrmaterial d. Tiefbaus 3191.
**Accumulatoren-Fabrik A.-G.**, Scheider für elektr. Sammler 121*D., E., F. — Akkumulator 121*Oe. — Gummimembran als Scheider für Primär- u. Sekundärelemente 1906*D.
— u. **Britannia Batteries Ltd.**, Träger für elektr. Akkumulatoren 2227*E., Oe. — Isolierender Überzug 2227*E., Oe.
— u. **Daßler (A.)**, Galvan. Element 122*D.
**Acerbo (G.)**, Problem d. nationalen Celluloseerzeug 824.
**Aceta G. m. b. H.**, Färbungen auf Gebilden aus Celluloseestern 478*D.
**Achard (C.)**, **Boutaric (A.)** u. **Roy (M.)**, Proteine aus Körperfll. 3438.
— u. **Piettre (M.)**, Proteine aus Lebergewebe 2388.
**Acharya (B. G. S.)** u. **Wheeler (T. S.)**, Synthet. Herst. v. Campher aus Pinen 2991.
**Acharya (C. N.)**, Hydrolyse v. Stärke dch. Enzyme v. Cholammalz, Sorghum vulgare 2194. — HCN-Bldg. in Sorghum vulgare 3150.
**Achenbach (H.)** s. Schwarz (R.).
**Achmatowicz (O.)** u. **Bochwic (B.)**, Strukt. v. Strychnin u. Brucin 2184.
**Achromeiko (A. I.)**, Pflanzenaufnehmbark. d. $P_2O_5$ aus Fe- u. Al-Phosphaten u. deren komplexen Salzen 773. — s. Wowk (M. P.).
**Achumow (E. I.)** s. Woinilowitsch (G. I.).
— u. **Wassiliew (B. B.)**, Elektrolyse d. NaCl in fl. $NH_3$ 3389.
**Aciéries Réunies de Burbach-Eisch-Dudelange**, Wiederherst. beschädigter Gußstücke 3344*Belg.
**Ackermann (D.)**, Asterubin 3942.
**Ackermann (D. E.)** s. International Nickel Co.
**Ackermann (F.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Heimann (H.).
**Ackermann (G.)**, Verbrenn.-Dreieck bei Rußbldg. 3077.
**Ackermann (P.)** s. Fricke (R.).
**Ackermann (T.)**, Oberflächenspann.-Mess. an Leim- u. Gelatinelsgg. 533.
**Acklin (O.)**, Entkeim. v. W. 941*Schwz. — Abwasserreinig. 3700*Schwz.
**Adadurow (I. J.)**, Hydrier- u. Dehydrierwrkg. an Pt-Kontakten. Einfl. d. Trägers auf d. Katalysatorwrkg. 10. — Cr-Verbb. als Katalysatoren d. $H_2SO_4$-Fabrikat. 3580.
— u. **Kraini (P. J.)**, Rolle d. Trägers bei d. heterogenen Katalyse. 3. Mitt. Dehydratat. v. A. dch. auf Kohle aufgetragenes $Al_2O_3$ 10.
**Adair (G. S.)** u. **Adair (M. E.)**, Best. d. Membranpotentiale v. Proteinlsgg. u. Wertigk. d. Proteinionen 1067. — Best. d. elektr. Lad. koll. Ionen 3895.
— u. **Keys (A. B.)**, Mikro-Best. v. Basen dch. Elektrodialyse 277.
**Adair (M. E.)** s. Adair (G. S.).
**Adam (N. K.)**, **Danielli (J. F.)** u. **Harding (J. B.)**, Strukt. v. Oberflächenfilmen. 21. Mitt. Oberflächenpotentiale v. dibas. Estern, Alkoholen, Aldoximen u. Ketonen 1036.
**Adam & Westlake Co.** u. **Warnke (C. J.)**, Reinig. v. Edelgasen 286*A.
**Adamanis (F.)** s. Hrynakowski (K.).
**Adamczewski (I.)**, Ionenbeweglichkk. in dielektr. Fll. 3384.
**Adamiczka (J.)** s. Malachowski (R.).
**Adamowitsch (D.)**, Arbeit d. Chlorverflüssigungsanlagen in Gemeinschaft mit Bakmanapp. 3967.
**Adams (B. A.)**, Reinig. d. Schwimmbecken-W. 3825.
— u. **Holmes (E. L.)**, Absorptive Eigg. v. synthet. Harzen. 1. Mitt. 2094.
**Adams (C. E.)** s. Standard Oil Co.
**Adams (E. W.)** s. Standard Oil Co.
**Adams (J. M.)** u. **Lewis (W.)**, Erzeug. v. großen Eiseinkrystallen 3379.
**Adams (R.)** s. Chang (C.); Chien (S. L.); Hanford (W. E.); Holmes (D. F.); Knauf (A. E.); Searle (N. E.).
**Adams (R. S.)** s. Mc Laughlin (G. D.).
**Adams (W. C.)** s. Tetrolite Co.
**Adams (W. W.)** u. **Metcalf (R. W.)**, Fullererde 2231.
**Adamson (N. E.)**, Schiffsbodenfarben u. ihre Bedeut. für Handel u. Schiffahrt 2903.
**Adamstone (F. B.)**, Bezieh. v. Vitamin E zu ungehemmter Zellteil. 920.
**Adant (M. C.)** s. Dulière (W. L.).
**Addink (C. C. J.)** s. Penning (F. M.).
**Adel (A.)**, Schwing.-Isotopieeffekte in Dreikörpersystemen. 2. Mitt. 667.
— u. **Barker (E. F.)**, Ultrarot- u. Ramanspektren v. Methylverbb. 378.
— u. **Slipher (V. M.)**, Identifizier. d. $CH_4$-Banden in d. solaren Spektren d. großen Planeten 1010. — $CO_2$-Geh. d. Atmosphäre d. Planeten Venus 1010. — Atmosphären d. großen Planeten 3250.
**Adelson (D. E.)** s. Pollard (C. B.).
**Ader (H.)** s. Trautz (M.).
**Aderer (J.)**, Edelmetallegier. 304*A.
**Adhikari (N.)** s. Rây (P. C.).
**Adico Development Corp.** u. **Jones (C. L.)**, Wiederbeleben v. Adsorptionsmitteln 3823*A.
—, **Jones (C. L.)** u. **Fitzpatrick (W. H.)**, Feste $CO_2$ 2225*A.
**Adkins (H.)** s. Beckham (L. J.); Duzee (E. M. van); Farlow (M.); Fehlandt (P. R.); Kuick (L. F.); Sprague (J. M.); Wojcik (B.).
—, **Isbell (N.)** u. **Wojcik (B.)**, Acetobernsteinsäurediäthylester 3128.
—, **Kuick (L. F.)**, **Farlow (M.)** u. **Wojcik (B.)**, Hydrier. v. Derivv. d. Pyridins 899.
**Adler (E.)**, Synthese hydroaromat. Verbb. mit „angulären" Methylgruppen. 1. Mitt. 2362. — s. Euler (H. v.).
**Adler (H.)** s. Victor Chemical Works.
**Adler (J.)** s. Silk City Metals Coating Co., Inc.
**Adler (M.)** s. Walter (G.).

**Adloff (K.)**, Innenangriff gußeiserner Abflußrohre 1445.
**Adnot (J.)** s. Guillaume (A.).
**Adolff (G.)** u. **Hering (H.)**, Heterogene Gleichgeww. in d. Syst. $CdCl_2$, NaCl, $H_2O$ 348.
**Adolph (W. H.)** s. Cheng (Y.-C.); Chou (T.-P.).
**Adriaens (L.)**, Samen v. Allanblackia Klainei Pierre 2911. — Croton tiglium L. 3491.
**Adrian (Duval d')** = Duval d'Adrian.
**Adrian (W.)** s. Hilpert (A.).
**Adriano (F. T.)**, **Oliveros (S. B.)** u. **Miranda (L. G.)**, Volumetr. Lane-Eynon-Meth. zur Lactosebest. in Milch 645.
**—, Valenzuela (A.)**, **Yonzon (E. C.)** u. **Ramos (C. G.)**, Behandl. einiger Früchte d. Philippinen mit Äthylen, Borax u. Paraffin 2460.
**Adshemjan (Z. A.)** s. Gorbunowa (K. M.).
**A. E. G.-Union Elektrizitäts-Ges.**, Trocknen v. Isolieröl 1487* Oe.
**Afanassjew (A. S.)** s. Brodski (A. I.).
**Afanassjew (D. K.)**, Plast. MM. 137* Russ.
**Afanassjew (I. A.)**, Wirksamk. d. Kartoffeldünger 2716.
**Afonski (I. F.)** u. **Kroschkin (A. A.)**, Salzbäder zur therm. Behandl. [1616].
**Agafonow (A. W.)** u. **Sardalischwili (A. I.)**, Wärmeeffekt d. Rk. d. destruktiven Hydrier. 2925.
**Agan (A. T.)** s. Kramer (M. M.).
**Agar (C. C.)**, Chem. Reinig. d. Abwassers 3826.
**Agar (W. M.)**, Thermal metamorphosierter Diorit bei Brookfield 872.
**Agarbiceanu (I. I.)**, Fluorescenz- u. Absorpt.-Spektr. d. $J_2$-Dampfes 857. — Zeemaneffekt u. magnet. Schwäch. d. Fluorescenz v. $S_2$ u. $Te_2$ 3104.
**Agarwal (R. R.)** u. **Dutt (S.)**, Chem. Unters. v. Punar-nava oder Boerhaavia diffusa 2683.
**Agde (G.)** u. **Vetter (K. E.)**, Labor.-App. für Rkk. zwisch. Bodenkörpern, Fll. u. Gasen bei hohen Drucken u. verschied. Tempp. 931. — Umsetz. v. gelöstem Na-Chromat in Bichromat dch. $CO_2$ unter Druck 2230.
**Agduhr (E.)**, Ergosterin vermehrt d. Fortpflanzungsfähigk. d. Versuchstiere u. n. Geschlechtsfunkt. erhöht ihre Widerstandskraft gegen d. tox. Wrkg. d. Ergosterins 2394.
**Agejenkow (W. G.)** u. **Mamssurow (C. M.)**, $SiO_2$ beim Laugen v. Abbränden u. bei Filtrat. d. Abbrändetrübe auf d. Werk „Elektro-Zink" 3979.
**—** u. **Ssossunow (S. L.)**, Einfl. d. Anodenzus. auf d. Zink-Elektrolysenprozeß 3036.
**—** u. **Zagikjan (J. A.)**, Entfern. v. Co aus Zinkelektrolyselaugen 3979.
**Agejew (N. W.)** u. **Schoichet (D. N.)**, Aufzeichn. v. graduierten Kurven mitt. d. Pyrometers v. Kurnakow 597. — Natur d. festen Lsgg. v. Al in Ag 625.
**Agfa Ansco Corp. Binghamton, Dieterle (W.)** u. **Zeh (W.)**, Opt. sensibilisierte Emuls. 2635* Can.
**Agnew (A. M.)** s. Chadeloid Chemical Co.
**Agostino (O. D')** s. Amaldi (E.); Fermi (E.).
**Ågren (G.)**, Pharmakodynam. Wrkgg. u. chem. Eigg. d. Sekretins 1079.
**Ågren (P.)**, Röst. v. Arsenkies u. Schwefelkies im Drehrohrofen 1431.
**Agruss (M. S.)** s. Grosse (A. v.).
**Agthe (J.)**, Gaswirtschaft in Sowjetrußland 2471.
**Aguilar (A.)**, Blut-Mg unter n. u. pathol. Beding. 100.
**Ahearn (A. J.)**, Wrkg. d. Temp. auf d. Elektronenfeldströme v. thoriertem Wolfram 201.
**Ahlen (A. van)**, Extraktt. v. Ruhrgebietsschlämmen 828. — Einw. d. Flotat. auf d. Aschenzus. u. d. Aschen-F. v. Ruhrkohlenschlämmen 1802. — Backfähigk.-Best. v. Kohlen 1805.
**Ahlsell (F. L.)**, Schnellgefrieren v. Eßwaren 3614* Schwed.
**Ahmad (B.)**, Vitamin A-Geh. v. Heilbuttlebertran 2554.
**Ahmad (N.)**, Anwend. d. Polarisationsmikroskops bei d. Unters. v. Stahl u. Eisen 950.
**Ahmed (N.)**, **Hemphill (M. G.)** u. **Ray (F. E.)**, Einw. v. $HNO_2$ auf Phenyl-$\beta$-naphthol-aminomethan. 2. Mitt. 1877.
**Ahrens (E.)**, Temp.-Abhängigk. d. wahren spezif. Wärme d. Ni 676.
**Ai (S.)** s. Uchida (S.).
**Aidarkin (B. S.)** s. Kirikow (A. P.).
**Ainley (A. D.)** u. **Robinson (R.)**, Epindolgruppe. 1. Mitt. Synth. v. Epindolidionen 704.
**Air Reduction Co.** u. **Nuys (C. C. Van)**, Abtrennen v. $C_2H_4$ aus Gasgemischen 2118* A., E., F. — Trennen v. Gasgemischen 2418* A. — $C_2H_4$ aus Gasgemischen 3878* Aust., Ind.
**Aitchison (L.)** s. Clarke (H. W.).
**Aitken (T. R.)**, In Amerika angewandte Backverff. 1464.
**—** u. **Geddes (W. F.)**, Verh. kräftiger Mehle mit stark differierendem Proteingeh. im n. u. strengen Backvers. 327.
**Akai (N.)** s. Kobayashi (Y.).
**Åkerman (Å.)** u. **Granhall (I.)**, Kombinierte Sorten- u. N-Düngungsverss. mit Weizen u. Hafer 3462.
**Akiyama (G.)** s. Toyama (Y.); Tsuchiya (T.).
**Akiyama (K.)**, Schmelzzement. 1. Mitt. Rolle d. $Fe_2O_3$ in Aluminatzement 134; 3. Mitt. Synth. v. $5\,CaO \cdot 3\,Al_2O_3$ aus $Ca_3(PO_4)_2$ u. $AlPO_4$ 134. — Spezialportlandzemente. 1. Mitt. Hydraul. Eigg. v. Mn-Cr-Portlandzement 1435; 2. Mitt. Chem. Widerstandsfähigk. v. Mn-Cr-Portlandzement gegen Korros. dch. $H_2SO_4$ 1435.
**Akobjanow (L. G.)**, Synthet. Kautschuk 1458. — Kautschukindustrie in Rußland 2741. — Synthet. Kautschuk u. chem. Produkte 3993.
**Akonjanz (E. A.)** s. Kirchhof (G. A.).
**Aktiebolaget Defibrator**, Leimen v. Papierstoff 177* F.
**Aktiebolaget Kemiska Patenter**, Filtrieren u. Auswaschen v. Gemischen 938* Dän. — Phosphatdüngemittel 3184* F.
**Aktiebolaget Separator Nobel**, Entparaffinier. v. Ölen 2478* F., 3878* D. — Raffinat. v. Spaltbenzin 3372* D.

**Aktiebolaget Svenska Maskinverken** u. **Håkanson** (**H.**), Herst. v. Isolierblöcken 651* Schwed.
**Aktien-Gesellschaft Brown, Boweri & C.ie,** Hg-Dampfgleichrichter 1101* D.
**Akt.-Ges. für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel** u. **Pantenburg** (**V.**), Gelatine 3375* A.
**Akt.-Ges. Lignose,** Sprengkapsel 1160* D.
**Akt.-Ges. vorm. Skodawerke in Pilsen** u. **Turek** (**O.**), Pentritladd. für Geschosse 3501* Schwed. — Geschoßladungen 3501* Schwed.
**Aktieselskabet Dansk Gaerings-Industri,** Schaumbekämpf. 1787* Dän.
**Aktieselskabet Ferrosan,** Aufbewahr. v. Fischlebern 1144* E.
**Aktieselskabet Sano,** Isolierplatten 2872* Dän.
**Aktieselskap Krystal,** Suspendieren, Krystallisieren 1746* F.
**Aktieselskapet Askim Gummivarefabrik,** Vulkanisiertes Gummimaterial 1627* N.
**Aktieselskapet Den Norske Remfabrik,** Transportriemen 1135* N.
**Akulow** (**N.**), Hysteresisverluste in rotierenden Magnetfeldern 3390.
**Alakrinskaja** (**A.**) s. Kosmin (N. P.); Resnitschenko (M. S.).
**Alam** (**M. S.**), Widerstand d. Co im longitudinalen Magnetfeld 2322.
**Alaschewski** (**G.**) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
**Alberding** (**C. H.**) s. Martin (F. L.).
**Albers** (**V. M.**) s. Knorr (H. V.).
**Albert** (**Dr. K.**) **G. m. b. H. Chemische Fabriken,** Kondensationsprodukte 318* F., 2449* F.
**Albert** (**W. D.**) u. **Upson** (**F. W.**), Wrkg. v. $Ba(OH)_2$ auf einbas. Säuren d. Zuckergruppe 2972.
**Alberto** (**A.**), Rkk. zwischen festen Stoffen 2486.
**Alberts** (**H.**), Absorpt. ausgewählter organ. Farbstoffe im Bereich d. sichtbaren Spektr. u. Beding. ihrer Konstanz 2340.
**Alberts** (**W.**), Brackelsbergofen. 1. Mitt. 3707; 2. Mitt. 3707.
**Albertsen** (**K.**), Herst. v. Puder 3485.
**Albitzkaja** (**O. P.**) s. Berkenheim (A. I.); Kirchhof (G. A.).
**Albrecht** (**C.**), Erfahr. mit Salzbädern 2585. — Salzbäder u. Vorr. für d. gestufte Härt. 2585. — Salzbadzementat. 2719.
**Albrecht** (**E.**), Abkühl.- u. Erwärm.-Geschwindigk. v. Mehrschichtensicherheitsglas 3327.
**Albrecht** (**E.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Berthold (H.).
**Albrecht** (**H. O.**) s. Canadian Industries Ltd.
**Albrecht** (**O.**) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
**Albrecht** (**R.**) u. **Nerger** (**H.**), Lederkunde [1491].
**Albrecht** (**W. A.**), Abnahme d. Nitratspiegels in Putnamschlemmlehmböden 140.
**Albright** (**J. C.**), Verflüssigte Gase 1644. — Leistungsfähigk. d. Fraktionier. in d. Benzingewinn.-Anlage 1644. — Betriebsbeding. d. Clark-Dampfphasenspaltverf. 3743.
**Alcacer** (**N.**), Prüf. d. mechan. Eigg. v. Gußeisen 778.
**Alco Products Inc., Cooke** (**M. B.**) u. **Schutt** (**H. C.**), Spalten in d. Dampfphase 2630* A.
— u. **Wallis** (**J. S.**), Spalten v. Öl 3498* A.
**Alcock** (**R. S.**), Unwesentl. Rolle d. Tyrosins 1579.
**Alder** (**K.**) u. **Stein** (**G.**), Therm. Polymerisat. d. Cyclopentadiens 3407.
—, **Stein** (**G.**), **Buddenbrock** (**v.**), **Eckardt** (**W.**), **Frercks** (**W.**) u. **Schneider** (**S.**), Ster. Verlauf v. Addit.- u. Substitut.-Rkk. 1. Mitt. Stereochemie d. Diensynth. 1994.
—, **Stein** (**G.**), **Friedrichsen** (**W.**) u. **Hornung** (**K. A.**), Ster. Verlauf v. Addit.- u. Substitut.-Rkk. 4. Mitt. Phenylazidrk. in d. Fenchenreihe 3402.
—, **Stein** (**G.**), **Liebmann** (**M.**) u. **Rolland** (**E.**), Ster. Verlauf v. Addit.- u. Substitut.-Rkk. 2. Mitt. Stereochemie d. Diensynth. (*2*) 2151.
—, **Stein** (**G.**), **Rolland** (**E.**) u. **Schulze** (**G.**), Ster. Verlauf v. Addit.- u. Substitut.-Rkk. 3. Mitt. Endo-exo-Isomerie (*1*) 3264.
—, **Stein** (**G.**) u. **Schneider** (**S.**), Ster. Verlauf v. Addit.- u. Substitut.-Rkk. 5. Mitt. Phenylazidrk. 3404.
**Alderete** (**J.**), Nitrier. 2240.
**Alderman** (**A. R.**), Almandin v. Botallack 3525.
**Aldinger** (**R.**), Ersatz d. $H_3BO_3$ im Email 1601. — Abspringen d. Emailränder 1601.
**Aldis** (**R. W.**), Einw. v. HCl auf Schellacklack 2093. — s. Venugopalan (M.).
**Aldridge** (**B. G.**) s. Gard (E. W.); Union Oil Co. of California.
**Alechina** (**A. P.**) s. Shaworonkow (P. W.).
**Alejew** (**B.**), Autolyse d. Algen 3555.
**Alegretti** (**L.**), Anomale Dispers. v. Ag-Dampf 2776.
**Aleschin** (**F. N.**) u. **Zypurdejew** (**S. D.**), Entfern. v. Oberflächenoxyden dch. d. Beizmeth. 2. Mitt. 781.
**Aleschin** (**S. N.**), Verhältnis zwisch. Absorpt.-Kapazität u. hygroskop. W. im Boden 617.
**Alewijn** (**W. F.**) s. Honig (P.).
**Alexander** (**E.**), Systematik d. eindimensionalen Raumgruppen 2314.
**Alexander** (**J.**), Enzyme, Vitamine u. Zone d. maximalen Kolloidalität 253. — Natur d. Kombinat. zwisch. Farbstoff u. Faser 1304.
**Alexander** (**P. P.**), Reines Cr 147.
**Alexander** (**S. C.**), Stahl, Anstrich u. Korros. 2903.
**Alexander** (**L.**), **Jung** (**T. S.**) u. **Lyman** (**R. S.**), Koll. $ThO_2$; Anwend. bei intrakranieller Diagnostik u. Schicksal bei direkter Injekt. in Gehirn u. Ventrikel 3952.
**Alexandrow** (**A. P.**), Eigg. v. Styrol 162.
— u. **Solotarewa** (**A.**), Stoßionisat. in festen Dielektriken 3891.
**Alexandrow** (**G. P.**), Trenn. v. Ca v. d. seltenen Erden dch. Hydrolyse 212.
**Alexandrow** (**I. A.**), Widerstandsfähigk. v. Eisenportlandzement in salzhalt. Wässern 3460.

**Alexandrow** (**L. A.**), Spalten enger Fraktt. 2755
— u. **Schtschitikow** (**W. K.**), Spaltmasute u. ihre Verarbeit. 2926.
— u. **Ssenzow** (**P. A.**), „Reforming" nach Daten d. Vickers-Anlage in Grossny 2627.
**Alexandrow** (**W. P.**), **Salogin** (**N. G.**) u. **Tschernow** (**E. N.**), Naßentschwefel. v. Rauchgasen 3962.
**Alexandrowitsch** (**W. A.**) s. Poljakow (M. W.).
**Alexandrowski** (**V.**) s. Leontjew (H.).
**Alexandrowski** (**W. A.**) s. Bashenow (P. I.).
**Alexejew** (**D. W.**) u. **Ostroumow** (**W. W.**), Einfl. d. $H_2$ auf Stahl bei Temp.- u. Drucksteiger. 1. Mitt. 2586.
— u. **Perminow** (**P.**), Überspann. u. kathod. Brüchigk. d. Stahls 1765.
**Alexejew** (**S. W.**) s. Lichoscherstow (M. W.).
**Alexejew** (**W. N.**), Qualitative Analyse [604].
**Alexejewa** (**E. N.**), Wrkg. v. Sylvinit auf d. Zuckerrübe 138.
**Alexis** (**E.**), Unterscheid. v. Methylsalicylaten u. Benzylsalicylat 1271.
**Alfeis** (**C.**), Isolierendes Baumaterial 946* E.
**Alfvén** (**H.**) u. **Ohlin** (**P.**), Impulszähler 441.
**Alge** (**B.**), Leichtbaumaterial 2237* Oe.
**Algemeene Kunstzijde Unie N. V.**, Matte Celluloseacetatseide 1474* Holl. — Kunstseide 2468* E.
**Alichanjan** (**A. J.**) s. Alichanow (A. J.).
— u. **Kosman** (**M.**), Absorpt. harter Röntgenstrahlen im Pb 1337.
**Alichanow** (**A. J.**), **Alichanjan** (**A. J.**) u. **Dshelepow** (**B. S.**), Grenzen d. Energiespektren d. Positronen u. Elektronen aus künstl. Radioelementen 665.
— u. **Kossodajew** (**M. S.**), Emiss. posit. Elektronen aus radioakt. Quelle 11.
**Alijew** (**P. M.**) u. **Gutyrja** (**W. S.**), Wrkg. stickstoffsaurer Salze auf KW-stoffgemische 3960
**Alimarin** (**I. P.**), Colorimetr. Best. v. geringen $SiO_2$-Mengen [1905].
**Alimchandani** (**R. L.**), **Shah** (**N. M.**) u. **Deo** (**S. G.**), Einfl. v. Substituenten auf d. Bldg. v. Chloraliden d. Salicylsäure u. ihrer Derivv. 3923.
**Alimow** (**A.**) s. Kolossowski (N. A. de).
**Alkaline Earths Co.**, **Borradaile** (**T. A.**), **Kaufmann** (**F. J.**) u. **Preiser** (**B.**), $MgCl_2$ 128*A.
**Alkins** (**W. E.**) u. **Cartwright** (**W.**), Drahtziehverss. 4. Mitt. Anlassen hochleitfäh. Kupferdrähte verschiedener Härte u. Dehn. 2589.
**All in Flour and Yeast Co. Ltd.** u. **Ward** (**C. G.**), Brotteigbereit. 494* Aust.
**Allan** (**M.**) s. Hughes (H. H.).
**Allard** (**S.**), Strukt. eines p-Xylylens 1702. — Magnet. Eigg. v. Xanthyl-α-naphthylmethyl 1993.
**Allcroft** (**W. M.**) s. Strand (R.).
**Allee** (**W. C.**) u. **Oesting** (**R.**), Winklersche Meth. zur Best. gelösten $O_2$ bei Atmungsstudien mit Wassertieren 3172.
**Allegheny Steel Co.** u. **Otte** (**O. M.**), Behandl. v. metall. Werkstoff 3986* A.
**Allen** (**A. O.**), Korrektur für d. „toten Raum" bei Mess. d. Geschwindigk. v. Gasrkk. 1000.
— u. **Rice** (**O. K.**), Explos. v. Azomethan 3535.
— u. **Sickman** (**D. V.**), Induzierte Zers. v. Acetaldehyd 1000
**Allen** (**A. W.**), Behandl. v. Golderzen 3189.
**Allen** (**B. C. H.**), Öllacke aus Naturharzen 3053.
**Allen** (**C. F. H.**), 2,4-Dinitrophenylhydrazin 1535. — Aceto-p-cymol 2006. — s. Scarrow (J. A.); Somerville (L. F.).
— u. **Bell** (**A. B.**), Addit.-Rkk. d. Vinylphenylketons. 4. Mitt. Trimol. Prodd. 3137.
—, **Normington** (**J. B.**) u. **Wilson** (**C. V.**), Rkk. v. γ-Ketonsäuren 891.
— u. **Scarrow** (**J. A.**), Addit. v. Cyanacetamid an α-Methoxybenzalacetophenon 1869.
— u. **Sheps** (**L. J.**), Tetraphenylcyclopentadienon in d. Diensynth. 1230.
— u. **Young** (**D. M.**), Darst. u. qualitat. Identifizier. v. 2,5-Dimethylpyrrol 1376.
**Allen** (**E.**) u. **Diddle** (**A. W.**), Wrkgg. d. Ovarialhormons auf d. Ovarien 2688.
—, **Diddle** (**A. W.**) u. **Elder** (**J. H.**), Theelingeh. v. Trächtigkeitsurin u. Plazenta d. Schimpansen 3433.
**Allen** (**E. T.**), Einw. d. Algen auf d. Absatz v. Travertin u. $SiO_2$ aus Thermalwässern 873. — Geysirbecken u. magmat. Emanat. 2337.
**Allen** (**F. W.**) s. Cerecedo (L. R.); McKinnon (L. R).
**Allen** (**H. I.**) s. Electron Chemical Co.
**Allen** (**I.**), **Meharg** (**V. E.**) u. **Schmidt** (**J. A.**), Chemie d. künstl. Lackharze 803.
**Allen** (**M. C.**) s. Waksman (S. A.).
**Allen** (**M. N.**), Schrumpf. plast. MM. auf Phenolbasis 1129.
**Allen** (**P.**), Darst. einiger n., aliphat. Thiocyanate 2525
**Allen** (**S. E.**) s. Koehler (A. E.).
**Allen** (**W.**) s. Mengel Co.
**Allen** (**W. F.**) s. Huston (R. C.).
**Allen** (**W. M.**) s. Wintersteiner (O.).
**Allen** (**W. S.**) s. General Chemical Co.
**Allen-Bradley Co.** u. **Power** (**L. E.**), Elektr. Widerstände 1906* A.
**Allgäuer Alpenmilch Akt.-Ges.**, Stärkeabbauprodd. 2274* F.
**Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft**, Dielektrikum für Kabel 763* F. — Elektr. Heizkörper 940* Schwz. — Disperss. aus Kondensat.-Prodd. mehrwert. Alkohole 969* D. — Metalldraht 1098* It. — Druckwalzen 1131* D. — Gußeisen 1446* D. — Elektrodeneinführ. für Entlad.-Röhren 1596* N. — Isolier. d. Wicklungen elektr. Maschinen 1749* Holl. — Beeinfl. d. magnet. Eigg. v. Fe-Ni-Legierr. 1924* D. — Sprechmaschinennadel 2083* Holl. — Oberflächenschichten 2438* D. — Glühkathode 2863* D. — Isolier. v. Spulen 3174* D. — s. International General Electric Co. Inc.
— u. **Auerbach** (**R.**), Beeinfl. biol. Vorgänge dch. Ionen 3691* D.
— u. **Boedeker** (**K.**), Magnetisierbare Werkstücke 305* D.

**Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft** u. **Burg** (**V. E.**), Erzeug. d. Lichtempfindlichkeit v. lichtelektr. akt. Körpern mitt. Wärmebehandl. 2058* D.
— u. **Burmeister** (**H.**), Behandl. v. Amin-Aldehydharzen 2269* D.
— u. **Dobke** (**G.**), Regenerieren d. Vakuums in Hochvakuumgefäßen 2572* D.
— u. **Simon** (**H.**), Photozelle 1284* Schwed.
— u. **Wiegand** (**E.**), Glühkathoden 940* Oe. — Entwickeln v. Erdalkalimetall in Entlad.-Gefäßen 2572* D.,F.
**Allgemeine Glühlampenfabriks Akt.-Ges., Kruh** (**O.**) u. **Salpeter** (**J.**), Einbringen v. Evakuier.- u. Entschwärz.-Mitteln in elektr. Glühlampen 2863* Oe.
**Allibone** (**T. E.**) u. **Schonland** (**B. F. J.**), Ausbild. d. Funkenentlad. 861.
**Allied Products Corp., Briggs** (**D. E.**) u. **Kain** (**C. H.**), Filterkondensator 3022* A.
**Allison** (**F. E.**) u. **Ludwig** (**C. A.**), Ursache d. verminderten Knöllchenbldg. d. Leguminosen bei Überschuß an N 949.
**Allison** (**Le R. W.**) u. **Catlin** (**M. B.**), Produktionsprobleme beim Emaillieren v. Stahl u. Eisen 129.
**Allmanna Svenska Elektriska Aktiebolaget, Stålhane** (**O.**) u. **Stålhane** (**J. B.**), Reduzieren v. oxyd. Eisenerzen 2250* A.
**Allner** (**W.**) s. Braunkohlen- u. Brikett-Industrie A.-G. Bubiag.
**Alloy Research Corp.**, Eisenlegierr. 628* F., 3192* F.
— u. **Arness** (**W. B.**), Rostfreies Eisen 1120* A. — Eisen- u. Stahllegierr. 1447* A.
**Allsop** (**G.**) u. **Wheeler** (**R. V.**), Entzünd. schlagender Wetter dch. zerbrochene elektr. Glühbirnen 2469.
**Allsopp** (**C. B.**), Refrakt.-Dispers. organ. Verbb. 5. Mitt. O-Derivv. d. Cyclohexans 1034. — s. Lowry (T. M.); Snow (C. P.).
**Allyne** (**A. B.**), Rohrleitungsschutz 1299.
**Almaden** (**P.**) s. Yavorsky (M.).
**Almasy** (**F.**) s. Frei (W.); Krupski (A.); Mohler (H.).
**Almeida** (**M. O. de**) = Ozorio de Almeida (M. O.).
**Almquist** (**H. J.**), **Givens** (**J. W.**) u. **Klose** (**A.**), Lichtdurchlässigk. bei Eiweiß 1313.
**Almquist** (**J. A.**) s. Canadian Industries Ltd.
**Almy** (**R.**) s. Armstrong Cork Co.
**Alocco** (**G.**), Absorpt. kosm. Teilchen in Elementen verschied. Atomnummer 194. — Absorpt. d. Höhenstrahlen in Cu u. Pb 3513.
— u. **Drigo** (**A.**), Diskontinuitäten d. Magnetoresistenz in d. ferromagnet. Stoffen 1186.
**Alpers** (**H.**), Volumverhältnisse bei Magnesia usta 1586. — Osterbergs Tropfen 1736.
**Alphen** (**J. van**), Ester d. Äthylen-1.2-dioxamidsäure u. ihre Derivv. 2349.
**Alquier** (**G.**) s. Alquier (Robert).
**Alquier** (**René**) s. Delépine (M.); Médard (L.).
**Alquier** (**Robert**) u. **Alquier** (**G.**), Schlauchdichtungsmittel 3751* F.
**Alsberg** (**C. L.**) s. Weber (G. M.).
**Alsen'sche Portland Cement-Fabriken**, Brennen v. Kalk 1916* D.
**Alsted** (**L. L.**), **Davis** (**A. B.**), **Thompson** (**J. F.**) u. **Gardner** (**A. T.**), Papierstoff 1800* A.
**Alt** (**C. A.**) s. Nemours (E. I.) du Pont de & Co.
**Altamura** (**M.**) s. Sattler (L.).
**Alten** (**C. F. H.**) s. Macleod (L. C.).
**Alten** (**F.**) s. Trénel (M.).
— u. **Hille** (**E.**), Colorimetr. $NH_3$-Best. in kleinen Substanzmengen. 2. Mitt. 3015.
**Altenkirch** (**E.**), Absorpt.-Prozeß 3452* F.
**Altenkirch** (**R.**), Patinierverf. 318* Schwz.
**Alter** (**C. M.**) u. **Mathers** (**F. C.**), Verminder. d. Badnebelbldg. bei Chrombädern dch. fette Öle 1613.
**Alterthum** (**H.**), **Krebs** (**K.**) u. **Rompe** (**R.**), Selbständige Ionisat. v. Na- u. Cs-Dampf an glühenden W- u. Re-Oberflächen 862.
— u. **Rompe** (**R.**), Forsch. d. freien Alkalimetalle 39.
**Alterum**, Sulfonierte Öle u. Alkohole in d. Kosmetik 1785.
**Alterum Kredit-Akt.-Ges.**, Alkalicyanide 475* D. — Cyanisier. v. $Na_2CO_3$-Kohlegemischen mit $N_2$ 1617* D. — $Na_2CO_3$ u. $NH_4Cl$ 3583* D.
**Alther** (**J. G.**) s. Universal Oil Products Co.
**Altman** (**E. S.**) s. Lutschinsky (G. P.).
**Altmannsberger** (**K.**), Neuzeitl. galvan. Metallveredelung [3198]. — Umstell. v. Schwermetallen auf Al-Spritzguß 3468.
**Alton** (**W. H.**) s. Vanderbilt (R. T.) Co.
**Altschul** (**W.**) u. **Schiller** (**V.**), Verhüt. d. Röntgenkaters dch. Insulin 104.
**Altschuler** (**S.**) s. Tamm (I.).
**Altwegg** (**A.**), Fillerteerstraßen in Frankreich 654.
**Aluminium Chloride Oil Refining Corp., Carl** (**B. E.**) u. **Austin** (**W. S.**), $AlCl_3$ 2298* A.
**Aluminium Co. of America**, Al-Oberflächen 2893* F.
—, **Derr** (**R. B.**) u. **Willmore** (**C. B.**), Wasserfreier Alkohol 2460* A.
—, **Fink** (**W. L.**), **Kempf** (**L. W.**), **Dean** (**W. A.**) u. **Hopkins** (**H. L.**), Al-Legier. 3194* A.
— u. **Gitzen** (**W. H.**), Behandeln v. Wärmeisolierr. 2066* A.
—, **Keller** (**F.**) u. **Sager** (**G. F.**), Al-Plattier. 1449* A.
— u. **Kratz** (**E. J.**), Lötmittel 3195* A.
— u. **Malby** (**S. G.**), Al-Geräte 956* A.
— u. **Nock jr.** (**J. A.**), Al-Legier. 1928* A.
— u. **Pacz** (**A.**), Al-Si-Legierr. 2081* A.
— u. **Tosterud** (**M.**), Färb. v. Al 156* A.
—, **Wagner** (**G. H.**) u. **Mowe** (**W. L.**), Alkalipyroarseniate 2711* A.
— u. **Work** (**H. K.**), Überzug für Leichtmetallkolben 1451* A.
**Aluminium Colors Inc.**, Färben v. Al 2598* Oe. — Nachbehandl. d. Oxydschichten auf Al 3475* Belg.
**Aluminium-Industrie-Akt.-Ges.**, Korros.-beständ. Al-Legierr. 1928* D.
**Alvarado** (**A. M.**) s. Canadian Industries Ltd.
**Alvey** (**G. H.**) s. Uvalde Rock Asphalt Co.
**Alvi** (**S. M. K.**) s. Malik (A. M.).

**Amaducci (A.)**, Plast. Kunststoffe 2096* It.
**Amaldi (E.)**, Ausblicke d. Kernphysik 3511. — s. Fermi (E.).
—, **Agostino (O. D')** u. **Segré (E.)**, Dch. Beschieß. mit Neutronen erzeugte künstl. Radioaktivität. 6. Mitt. 2492.
**Amalgamated Dental Co. Ltd.**, Benzylcellulose 1151*F.
**Amalgamated Leather Comp.** s. Hecht (F.) & Co., Inc.
**Amantea (G.)**, „Beri-Beri-Quotienten" zum Studium d. antineurit. Faktors $B_1$ 2395.
**Amati (A.)**, Verwend. d. Zuckerrohrrückstände u. Rückstände d. Tanninfabrikat. zur Herst. v. Entfärb.-Kohlen 1431. — s. Mezzadroli (G.).
**Amberg (C. R.)** s. Warren (B. E.).
**Amberger (K.)**, Lebensmittelüberwach. im Mittelalter 846.
**Ambler (C. M.)** u. **Lamb (C. J.)**, Behandl. v. Weinen u. Spirituosen mit d. Superzentrifuge 811.
**Ambler (H. R.)**, **Ellis (B. A.)**, **Fox (J. J.)** u. **Glasstone (S.)**, Analyt. Chemie 111.
— u. **Sutton (T. C.)**, Best. v. Verunreinigg. im techn. CO 1903.
**Ambrose (A. S.)** s. Kraft-Phenix Cheese Corp.
**Ambrosen (J.)**, Akt. P u. Energiespektr. seiner $\beta$-Strahlen 13.
**Amburzumjan (R. S.)** s. Nuss (P. A.).
**Amelandow (A. S.)** u. **Oserow (K. N.)**, Vermiculitlagerstätte v. Buldym 3703.
**Amelin (A. G.)**, Kontrolle d. $H_2SO_4$-Fabrikat. nach d. Kontaktverf. 1431. — Moskauer V-Katalysator in d. Betriebsarbeit 3580.
**American Anode Inc.** u. **Hansen (M. E.)**, Tauchwaren aus Kautschukmilch 2271*A.
— u. **Szegvari (A.)**, Koll. S 282*A. — Disperss. 2053*A.
**American Bemberg Corp.** u. **Hardt (G.)**, Matte Kunstseide 2112*A.
— u. **Hoelkeskamp (F.)**, Wasserdichtimprägnieren v. Textilien 2111*A.
— u. **Hofmann (H.)**, Kunstseide 2112*A.
**American Bitumuls Co.**, **Mc Kesson (C. L.)**, **Thompson (L. G.)** u. **Buckley (W. D.)**, Stabilisier. v. Bitumenemulss. 1807*A.
**American Brakeblok Corp.** u. **Spokes (R. E.)**, Reibungskörper 1154*A.
**American Brass Co.**, Cu-Legier. 3596*E.
— u. **Corson (M. G.)**, Cu-Legier. 3596*Can.
—, **Hibbard (W. R.)** u. **Candee (E. T.)**, Raffinat. v. Hartzinn 3193*A.
— u. **Silliman (H. F.)**, Vergütbare Cu-Be-Legier. 1927*A.
**American Cement Paint Co.** u. **Moross (W. P. D.)**, Zementfarbe 3330*A.
**American Cyanamid Co.** u. **Boor (L.)**, Diammonphosphatdüngemittel 776*A.
— u. **Bradley (T. F.)**, Verzöger. d. Polymerisat. v. Kondensat.-Prodd. aus mehrbas. Säuren u. mehrwert. Alkoholen 163*E. — Lack für Papier 3605*A.
— u. **Hansen (W. C.)**, Gips 1438*A. — „Keenes Zement" 1603*A.
— u. **Kast (H. A.)**, HCl 1432*E.
— u. **Moffett (E. C.)**, Einsatzhärt. 1766*A., 3343*A.
— u. **Spalding (W. L.)**, $SO_3$ 456*A.
**American Cyanamid & Chemical Corp.**, **Daniels (L. C.)** u. **Jaeger (A. O.)**, Salze aromat. Ketocarbonsäuren 1125*A.
—, **Jaeger (A. O.)** u. **Daniels (L. C.)**, Aralkylarylcarbonsäuren 2441*A.
**American Glanzstoff Corp.** u. **Etzkorn (R.)**, Beschleunig. d. Reifeprozesses v. Alkalicellulose 984*A.
— u. **Funcke (J. C.)**, Entschwefeln v. Viscoseseide 984*A.
**American Hyalsol Corp.** u. **Schwabe (E.)**, Schreib- u. Drucktinte 3627*Can.
**American Lead Pencil Co.**, **Faber (E.) Pencil Co. (E.)** u. **Großman (H.)**, Bleistiftminen 3627*A.
**American Machine & Foundry Co.** u. **Treuting (H. R.)**, Bleiüberzug 1121*A.
**American Maize Products Co.**, **Walsh (J. F.)** u. **Mac Donough (J. V.)**, Kunstmasse 2904*A.
**American Metal Co.** u. **Eppensteiner (W. F.)**, Gießen v. Cu-Drahtbarren 153*Belg., E.
— u. **Kern (E. F.)**, Ag-Legier. 630*A.
**American Potash & Chemical Corp.**, Glas u. Email 614*E.
**American Rolling Mill Co.**, Fe-Legier. 1447*E.
**American Sheet and Tin Plate Co.** u. **Lorig (E. T.)**, Kaltverformen v. Metallen 2730*A.
**American Smelting and Refining Co.**, Elektrolyt. Abscheid. v. Cd 1616*E. — Aufarbeit. v. Cd u. Tl enthaltenden Sulfatlsgg. 3344*E.
—, **Betterton (J. O.)** u. **Lebedeff (Y. E.)**, Raffinat. v. Pb 3193*A.
— u. **Pitzer (E. C.)**, Reinig. v. Cu-halt. Laugen 2080*A.
— u. **Teats (R.)**, Cd 1928*Aust., E.
**American Steel Foundries** u. **Walcher (A.)**, Gußform für Eisengüsse 3042*A.
**American Steel & Wire Co.** u. **Elder (F. C.)**, Drahtziehen 2438*A.
—, **Williams (T. D.)** u. **Ralston (H. C.)**, Verzinn. 1302*A.
**American Tar Products Co. Inc.** u. **Rhodes (E. O.)**, Schmelzen v. Teer 1158*A.
**American Zinc, Lead & Smelting Co.** u. **Mac Intire (W. H.)**, Mg-Ca-Carbonat 943*A.
**Amerik (B. K.)**, Rektifikat. zusammengesetzter Systeme 988.
**Amiel (J.)**, Feuchte Misch. v. Chloraten u. S, Rkk. feuchter Chlorate 371. — Darst. u. Explos.-Tempp. v. Cu-Chloratkomplexen mit prim. Aminen 1193.
**Aminoff (G.)**, Neues Mineral v. Långban 872.
**Ammann (E.)** s. Krupp (Fried.) A. G.
**Ammann (P.)**, Ölgewinn. 1469*F.
**Ammer (G.)** u. **Müller-Neuglück (H. H.)**, Betriebs- u. Labor.-Verss. mit Innenanstrichmitteln für Dampfkessel 1942.
**Ammon (C.)**, Umwandl. v. CO in Ameisensäure 3598*F.
**Ammon (R.)**, Vork. v. Acetylcholin im Blut 2204. — Vitamin C 2555. — Enthält d. Blut Acetylcholin? 3438.
— u. **Schütte (E.)**, Verh. v. Enzymen im Hühnerei während d. Bebrüt. 2031.
**Ammoniaque Synthetique et Derivés**, Körnen v. $(NH_4)_2SO_4$ 3325*Belg. — Ammonsulfatsalpeterdüngemittel 3706*Belg.
**Ammundsen (L. H.)** s. Pollard (C. B.).

**Amoroso** (**E. C.**), Colchicin u. Tumorwachstum 3294.
**Amour** (**F. E. D.**) u. **Gustavson** (**R. G.**), Schwangerschaftsbeendende Wrkg. d. Östrins 738.
**Amsler** (**A. J.**), Belast.-Grenzen an Probestücken 788* D.
**Amtmann** (**J.**) s. Schneider (F.).
**Amusin** (**M. K.**) s. Salkind (J. S.).
**Amy** (**L.**), Eigg. u. Strukt. d. Lsgg. u. Gele v. Gummen 908. — Anwend. d. Farbengläser 3013.
**Anaconda Copper Mining Co.**, Cu-Barren 153* Belg., F.
**Anand** (**B.**) s. Puri (A. N.).
**Ananiaschwili** (**E. G.**) u. **Gogoberidse** (**D. B.**), Natur d. Zwillingsbldg.-Flächen 1030.
**Ananthakrishnan** (**R.**), Photoelektr. Photometrie d. Streulichts in Fll. 2702.
**Anazawa** (**Y.**), Verh. d. Toxins u. Anatoxins gegen d. verschiedenen Fermente 1884.
**Anciens Établissements Barbier, Benard & Turenne**, Reinigen v. Gasen 3084* F.
**Anciens Établissements Nouvion & Cie.**, Gießverf. 3041* F.
**Andale Co., Jenkins** (**J. M.**), **Thompson** (**R. C.**) u. **Mc Neal** (**D. R.**), Gaserzeugung 2474* A.
**Andant** (**A.**), Metallisier. v. Glas dch. Kathodenzerstäub. 1094.
**Andelssmörexportaffoären Valio m. b. t.** s. Virtanen (A. I.).
**Anderheggen** (**F.**), Behandl. $SiO_2$-halt. Gesteine 3325* Belg.
**Andersch** (**M.**) u. **Gibson** (**R. B.**), Wrkg. intravenöser Injektt. v. Koll. 1. Mitt. Ablager. v. Acaccia in d. Leber u. a. Organen u. seine Ausscheid. im Urin u. in d. Galle 2698.
**Andersen** (**Bent**) s. Holter (H.).
**Andersen** (**Bjorn**) s. Celluloid Corp.
**Andersen** (**D. H.**), Wrkg. v. Ovarialhormonzuführ. auf d. Hypophyse, Schilddrüse u. Nebennieren kastrierter weibl. Ratten 2998.
**Andersen** (**G.**), Red. v. Erzen 1766* Jug.
**Andersen** (**H. P.**) s. Hart (M. C.).
**Andersen** (**Olaf**), Magnesiasteine in bas. offenen Herdstahlöfen 458.
**Andersen** (**Oluf**), Plasmaphosphatase bei n. u. rachit. Kindern 3148.
**Anderson** (**A. E.**) s. Macy (H.).
**Anderson** (**A. W.**), Bleiweiß 161. — Elektrolytbleiweiß 2092.
**Anderson** (**B. W.**) u. **Payne** (**C. J.**), Spezif. Gew. v. Lapis Lazuli 1194.
**Anderson** (**C. D.**), Ergebnisse über d. Atomkern 2130.
**Anderson** (**C. T.**), Wärmeinhalt v. SrO u. BaO bei tiefen Tempp. 3640. — s. Maier (C. G.).
**Anderson** (**C. W.**), Best. kleiner Mengen Sb in Weißmetallen 2220.
**Anderson** (**D. A.**) s. Walker (R. H.).
**Anderson** (**D. F.**) s. Tompsett (S. L.).
**Anderson** (**D. G.**), Stahl für Konusringe 1615* A.
**Anderson** (**D. L.**) s. Wight (E. H.).
**Anderson** (**E.**) s. Pugsley (L. I.).
**Anderson** (**E. A.**) s. Waring (R. K.).
—, **Fuller** (**M. L.**), **Wilcox** (**R. L.**) u. **Rodda** (**J. L.**), Zinkreiche Ecke d. Cu-Zn-Zustandsschaubildes 2431.
**Anderson** (**E. M.**) u. **Collip** (**J. B.**), Physiol. Eigg. d. thyreotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens 1575.
**Anderson** (**G. F.**) s. Jones (Clarence W.).
**Anderson** (**J. A.**), Natur d. Rostwiderstandsfähigk. bei Weizen. 6. Mitt. Wrkg. d. $p_H$ v. Phenolverbb. u. Wirtsextrakten auf d. Keim. v. Urediniosporen v. Puccinia graminis tritici 2387.
**Anderson** (**John A.**) s. Standard Oil Co.
**Anderson** (**J. S.**), Komplexverbb. d. Olefine mit Metallsalzen. 1. Mitt. Zeises Salz 1874.
**Anderson** (**O. E.**), Magnet. Kernmoment v. La 668. — s. Ballard (S. S.).
**Anderson** (**R. C.**) s. Chen (K. K.).
**Anderson** (**R. J.**) u. **Newman** (**M. S.**), Tuberkelbacillenlipoide. 37. Mitt. Synth. d. Phthiocols 1717.
**Anderson** (**S.**) s. Vandecaveye (S. C.).
**Anderson** (**T. F.**) s. Yost (M.).
**Anderson** (**Valter**) s. Stålhane (B.).
**Anderson** (**W.**) s. Strand (R.).
**Anderson** (**W. E.**) s. Light (A. E.).
**Andersson** (**B.**), Co-Zymase als Co-Enzym bei enzymat. Dehydrier. 91.
**Andersson** (**S.**), Cd-Vergift. 1268.
**Andersson** (**Y.**) s. Edin (H.).
**Andö** (**S.**), Katalyt. Hydrier. v. Phenolöl in Tieftemp.-Teer. 2. Mitt. Einfl. d. Hydrier.-Bedingg. 2288. — Hydrier.-Prod. v. Phenolöl in Tieftemp.-Teer. 4. Mitt. Bldg. hochsiedender Essigsäureester 2288.
**Andrade** (**E. N. da C.**), The structure of the atom [24]. — Neue Elementarteilchen 1174.
— u. **Hutchings** (**P. J.**), Mechan. Verh. v. Hg-Einkrystallen 3631.
**André** (**É.**) u. **Bloch** (**M. A.**), Seetieröle 2913.
— u. **Vernier** (**C.**), Dreh.-Vermögen d. Ricinolamids 1532.
**Andreadis** (**T. B.**) u. **Toole** (**E. J.**), Verteil. d. Nicotins im Rohtabak 1464.
**Andreatta** (**C.**), Gefügeanalyse metamorpher Gesteine: Olivinfelsen 1679. — Anordn. d. Glimmermikrolithe in Plagioklasen v. Ergußgesteinen 1851.
**Andreitcheva** (**M.**), Biochemie d. Zn. 2. Mitt. Wrkg. v. Zinksalzen auf d. Hydrolyse v. Triacetin dch. Pankreaslipase 1571; 3. Mitt. Einfl. v. Zinksalzen auf d. Wrkg. d. Speicheldiastase 1572. — s. Bertrand (G.).
**Andrejew** (**B. G.**), Chemie im Kriege [2122].
**Andrejew** (**D. N.**), Spalten v. Öl in Rußland nach d. Shukhov-Kapelyushnikov-Verf. 1479. — s. Petrow (A. D.).
**Andrejew** (**I.**), Lackfarbenanstriche als wirksames Bekämpf.-Mittel d. Korros. v. Leichtmetallegierr. 1923.
**Andrejew** (**K. K.**), Verzöger. d. Verpuff. v. Explosivstoffen 1159.
— u. **Chariton** (**J. B.**), Mechanism. v. sich selbstverbreitenden Rkk. 850.
**Andrejew** (**W.**) s. Ssacharowa (F.).
— u. **Wershbowskaja** (**A.**), Kaolin als Bestandteil v. Gummimisch. 971.
**Andrejewa** (**A.**) s. Schwedow (D.).
**Andrejewa** (**E.**) s. Guchman (L. A.).
**Andres** (**C. M.**) s. Otis Elevator Co.
**Andrew** (**J. H.**), Unterss. auf d. Gebiete d. legierten Stähle 952.

**Andrews** (**A. I.**) u. **Howe** (**E. E.**), Einfl. v. Fluoriden auf d. Eigg. v. weißem Blechemail 610.
— u. **Mullady** (**R. E.**), Daten über d. Aufkochen v. Blechgrund 2061.
— u. **Porst** (**E. G.**), Einfl. d. W.-Härte auf Emailschlicker 610.
**Andrews** (**D. B.**) s. Connor (R.).
**Andrews** (**D. H.**) s. Murray (J. W.).
— u. **Murray** (**J. W.**), Mechan. Modelle v. schwingenden Moll. 1165.
**Andrews** (**J. S.**) u. **Bailey** (**C. H.**), Amylasen v. n. u. gekeimten Weizenmehlen 167.
**Andrews** (**L. V.**) u. **Brown** (**D. J.**), Oxydat.-Potential d. $KMnO_4$-$MnO_2$-Elektrode 3388.
**Andrews** (**N. R.**), Wiederbeleb. v. Knochenkohle 942*A.
**Andrianow** (**K. A.**) s. Maxorow (B. W.).
**Andrianow** (**P. I.**), Bldg. u. Festigk. d. Bodenstrukt. 1109.
**Andrić** (**O.**) s. Stanojević (B.).
**Andrieux** (**J. L.**) s. Soc. d'Électro-Chimie, d'Électro-Métallurgie & des Aciéries d'Électriques d'Ugine.
**Andronnikow** (**D. A.**), Einfl. versch. Faktoren beim Bleichen v. Leingeweben 1316.
**Anestad** (**S.**) s. Bring (G. G.).
**Angel** (**G.**) u. **Mellquist** (**H.**), Ersatz für Pt als Anodenmaterial bei elektrolyt. Oxydat.-Verff. 2. Mitt. Verss. mit $PbO_2$-Anoden 674.
**Angelesco** (**J.**) s. Maxim (N.).
**Angelescu** (**H.**) s. Bălţăceanu (G.).
**Angeletti** (**A.**), Guida all'analisi organica ed al riconoscimento delle sostanze organiche iscritte nella Farmacopea ufficiale V$^a$ [2850].
— u. **Merlo** (**L.**), Einfl. d. Fe auf d. Gluconsäuregär. v. Penicillium luteum-purpurogenum. 10. Mitt. Gluconsäuregär. 582.
**Angelini** (**V.**) u. **Panebianco** (**G.**), $CrO_3$ 1103*F.
**Angell** (**C. H.**) s. Universal Oil Products Co.
**Angenitzkaja** (**R. B.**) s. Romankewitsch (I. P.).
**Anger** (**V.**) s. Feigl (F.).
**Angier** (**E. H.**), Papier 826*A.
**Angla**, Citronellol-Rhodinol 321.
**Anglada** (**J. S. D'**) s. Guzmán (J.).
**Angli** (**J.**), Kesselspeisewasserreinig. 764.
**Angstadt** (**H. F.**) s. Sun Oil Co.
**Angus** (**L. A.**) s. Semet Solvay Engineering Corp.
**Anisimow** (**A. I.**) s. Galkowski (B. F.).
**Anissimow** (**S. M.**) u. **Sapewalow** (**G. G.**), Rationelle Analyse v. Pb-Verbb. in oxyd. u. halbsulfid. Erzen 3819.
**Annets** (**M.**) u. **Lims** (**H.**), Spezif. Wärmen u. D.D. einiger hydrophober Sole 1509.
**Annis** (**H. M.**), Prüf. u. Einteil. v. Streichpapieren 3618.
**Anode Rubber Co.**, Formartikel aus Kautschuk 1783* Belg. — Gießformen aus Kautschuk 3994*Can. — s. Dunlop Rubber Co.
**Anossow** (**W. J.**) u. **Ust-Katschkinzew** (**W. F.**), Ausnutz. d. schwachen HCl bei d. Darst. d. $Na_2SiF_6$ 1758.
**Ans** (**J. D'**), Auswert. räuml. Löslichkeitsdiagramme. Parallelprojekt. 3828. — s. Bräuer (A.); Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
**Ansbacher** (**S.**), **Flanigan** (**G. E.**) u. **Supplee** (**G. C.**), Schaumerzeugende Stoffe d. Milch 1465.
**Anschütz** (**H.**), Eschwegerseife 977.
**Anschütz** (**R.**) s. Richter (V.).
**Anselm** (**A. J.**) s. Fansteel Products Co.
**Anselmino** (**K. J.**), **Herold** (**L.**) u. **Hoffmann** (**F.**), Wrkg. d. corticotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens bei verschiedenen Tierarten 2690. — Adrenalotrope Wrkg. d. Hypophysenvorderlappens 3434.
— u. **Hoffmann** (**F.**), Abgrenz. d. Fettstoffwechselhormons d. Hypophysenvorderlappens v. thyreotropen Hormon 1078. — Acetonurie nach Behandl. mit d. Fettstoffwechselhormon d. Hypophysenvorderlappens 2835. — Schilddrüsenfunkt. in d. Schwangerschaft u. Nachw. v. Schilddrüsenhormon im Schwangerenblut 2836.
**Ansingh** (**E. W.**), Schwierigkk. mit 1%igem Jodvaselin 1416.
**Anson** (**M. L.**) s. Mirsky (A. E.).
**Ant-Wuorinen** (**O.**), Best. d. $CH_3OH$-Geh. in Alkohol u. alkoholart. Getränken 3060.
**Antal** (**L. d'**), Bituminöse M. 3749*D.
**Antébi** (**P.**), Akkumulator 1099*F.
**Anthony** (**R. S.**) s. Producteurs de Sucre d'Erable de Quebec.
**Antik** (**I.**) u. **Kubyschkina** (**T.**), Hysteresisverluste in fl. Ferromagneticis 3390.
**Antill** (**J. M.**), Wrkg. v. hydratisiertem Kalk als Beimeng. zu Beton 3972.
**Antioch Industrial Research Institute, Inc.** u. **Bucher** (**J. E.**), Be-Verbb. 3583*A.
**Antipka** (**I. G.**) u. **Marinin** (**A. I.**), Veränder. d. Zerkleiner.-Verf. für Kohlenmisch. zur Kokserzeug. 503.
**Antipow** (**A. A.**) u. **Mosgowa** (**K. K.**), Gewinn. d. Sulfate d. p-Nitroanilins u. d. freien Base aus d. Salzen 2525.
**Antoine** (**V.**), Lichtempfindl. Papiere 3239* Belg.
**Antoniani** (**C.**), Cellobiase d. Rinderpansens 3679.
**Antonoff** (**G.**), Prophezeiungen v. Mendelejeff 2.
**Antonow-Romanowski** (**W. W.**) s. Lewschin (W. L.).
**Antonowa** (**K.**) s. Goldberg (D.).
**Antopol** (**W.**) u. **Rößler** (**R.**), Herzwrkg. v. Hypophysenhinerlappenextrakten am Hund unter natürl. Kreislaufbedingg. 2998.
**Antrim** (**L. C.**) s. Autographic Register Co.
**Antropowa** (**N. I.**) s. Dawankow (A. B.).
**Antropoff** (**A.**), Experimentelle Einführ. in d. Chemie [193].
**Antypko** (**I. G.**), Klär. d. Zirkulat.-W. in Kohlenwäschereien 1154.
— u. **Finkelstein** (**D. C.**), Mechanisier. d. Krystallisat. d. Naphthalins 830.
— u. **Mamtschitz** (**G. O.**), Normier. d. Verbrauches an Reagentien bei d. Raffinat. d. Bzl.-KW-stoffe 1644.
**Aoe** (**I.**) u. **Yokosima** (**H.**), Kombinierte Verwend. v. verschied. organ. Beschleunigern. 4. Mitt. Diphenylguanidin u. Dibenzothiazoldisulfid 1782.
**Aoki** (**K.**), Ca im Blut d. Regenwurmes 2836.

**Aoki (M.)** s. Tanaka (Y.).
**Aoyama (S.)** u. **Fukuroi (T.)**, Opt. Absorpt.-Spektr. v. drei Isomeren v. Kaliumpentachlorruthenit 669.
—, **Fukuroi (T.)** u. **Takahashi (I.)**, Wrkg. versch. Elemente u. Verbb. auf d. photograph. Platte 1326.
**Aoyama (Y.)**, Einfl. d. versch. Innersekretionspräpp. auf d. Hautgefäße 1726. — Einfl. anorgan. Salze auf d. Zuckermobilisier. in d. Leber 3950.
**Apart (É.)**, Vorbehandl. v. Al zur Erzeug. v. galvan. Überzügen 958*F.
**Apelt (G.)**, Einfl. v. Belast.-Geschwindigk. u. Verdreh.-Verform. auf d. Zerreißfestigk. v. Glasstäben 351.
**Apgar (F. A.)** s. Sinclair Refining Co.
**Appel (H.)**, Erhitzen v. festen Nahrungsmitteln 2910*Oe.
**Appel (Herbert)** s. Fischer (H. O. L.).
**Applebey (M. P.)**, **Crawford (F. H.)** u. **Gordon (K.)**, Dampfdrucke v. gesätt. Lsgg. 2326.
**Applegate (R. R.)** s. Champion (T. P.).
**Aptekar (R. E.)**, Rkk. in Kupolofenfuttern 612.
**Arai (J.)**, Spontane Spalt. d. Salolphosphorsäure u. Phenylphosphosalicylsäure 2354.
**Arakawa (I.)** s. Tanaka (Y.).
**Araki (T.)** u. **Nakabayashi (M.)**, Mischbark. v. Bzn. mit techn. Alkohol für Flugzeugkraftstoff 3080.
**Arany (A.)**, Mineralsäurehalt. Ackerstreumittel 1441*Ung.
**Arbatsky (I.)**, Kapsel zur Bekämpf. v. Fäulnisprozessen im Dickdarm 2047*D.
**Arbeit (H.)**, Sedimentier. 448*D.
**Arbusow (A. J.)** u. **Lugowkin (B. P.)**, Furfuroldarst. 3044.
**Arbusow (B.)** u. **Schapschinskaja (O.)**, Darst. d. 1.3-Dimethylcyclohexantricarbonsäure-(1.2.3) 3280.
**Arbusow (J. A.)** s. Zelinsky (N. D.).
**Archangelskaja (M.)** s. Cheraskowa (E.).
**Archer (M.)**, Anstrich u. Anstrichausführ. in Gaswerken 3721.
**Archer (R. S.)**, Qualitätssteiger. bei Eisen u. Stahl 1607. — s. Smith (A. O.) Corp.
**Archibald (J. G.)**, Entw. d. Ernähr. 427.
**Archibald (R. C.)** s. Evans (H. M.).
**Archibold (H. K.)** u. **Barter (A. M.)**, Physiologie v. Äpfeln. 15. Mitt. Bezieh. d. $CO_2$-Abgabe zum Verlust an Zucker u. Säure bei Bramleys Seedling-Äpfeln beim Lagern 813.
**Archinard (P.)** s. Ferré (L.).
**Archipowa (M.)** s. Maklakow (N. F.).
**Arcturus Radio Tube Co.** u. **Haltermann (H. L.)**, Photolyt. Zelle 1597*Can.
— u. **Ruben (S.)**, Indirekt beheizte Kathode 2421*Can.
**Arden Box Toe Co.** u. **Lovell (S. P.)**, Schuhkappensteifen 2113*A.
**Ardenn (M. v.)**, Elektronenoptik 1335. — Spektrale Intensitätsverteil. an Fluoreszenzschirmen 3884. — s. Cossor (A. C.) Ltd.
**Arend (A. G.)**, Fabrikat. v. Zahnpasta 1090. — Fabrikat. v. Enthaarungsmitteln 1137. — Shampoonpräpp. 1635. — Schadhafte Stabisolatoren 2707. — Lippenstifte 3609.
**Arend (J. P.)**, Bezieh. zwisch. ursprüngl. Strukt. d. dispersen Phase d. ursprüngl. Sole u. d. krystallinen u. metasomat. Umwandl. d. Sedimente 42.
**Arendt (J.)**, Tonungsverss. an Röntgenfilmen 1492.
**Arenella (Soc. Ital. per l'Ind. dell' Acido Citrico ed Affini)**, Citronensäure 3200*F.
**Argall (C. B. K.)**, Japan. Pyrethrum 1292.
**Argaud (R.)** s. Abelous (J.-E.).
**Arimoto (K.)** s. Fujimaki (Y.).
**Aristow (W. M.)**, Prägen v. Monelmetall 3038.
**Ariyama (N.)**, Anaerober Zerfall v. Hexosephosphorsäuren in tier. Geweben. 1. Mitt. Einleit. 1401.
**Arkadiew (W.)**, Chem. Fixier. d. v. elektr. Wellen gegebenen Abbild. auf Papier 3692.
**Arkel (A. E. van)**, Dipolmoment u. Kohäsion 1186. — Neuere Erkenntnisse in d. Chemie 1495.
**Arkin (I. A.)**, Formalingewinn. auf d. Kuskow-Chemiewerk Bauman 1934.
**Armand (L.)**, Schimmeln v. Wolle 3220.
**Armaturen & Maschinenfabrik A.-G. vormals J. A. Hilpert** u. **R. Walter**, Verbesser. d. Oberfläche v. Metallen 3475*Belg.
**Armbruster (F.)**, Novotextlager 3990.
**Armbruster (M. H.)** u. **Crenshaw (J. L.)**, Thermodynam. Unters. v. fl. Ka-Amalgamen 1666.
**Armeanu (V.)** s. Spacu (G.).
**Armenault (R.)** s. Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire.
**Armour (J. L.)** u. **Ross (H. H.)**, W.-undurchlässige Masse 1107*Can.
**Arms (J. T.)**, Handbook of print making and makers [319].
**Armstrong (A. R.)** s. Harding (V. J.).
— u. **King (E. J.)**, Serumphosphatase bei tox. u. hämolyt. Gelbsucht 3679.
**Armstrong (E. F.)** u. **Armstrong (K. F.)**, Genet. Zusammenhänge in d. Gruppe d. Oligosaccharide 570. — The carbohydrates [90].
**Armstrong (E. J.)**, Schröckingerit v. Bedford 2148.
**Armstrong (H. E.)**, Akt. Chlor 3509
**Armstrong (J. E.)** s. Heaps (C. W.).
**Armstrong (K. F.)**, Neue Gebiete in d. organ. Chemie 1358. — s. Armstrong (E. F.).
— u. **Robinson (R.)**, Diacetyläthylen 48.
**Armstrong (P. A. E.)**, Korros.-beständige Eisenlegier. 1615*A.
**Armstrong (T. N.)**, Eigg. v. legiertem Stahlguß 3841.
**Armstrong Cork Co.** u. **Almy (R.)**, Füllstoffe 3056*A.
— u. **Miller (A. B.)**, Linoleumzement 335*A.
—, **Pennell (P. H.)** u. **Draper (C. H.)**, Anstrichmittel 3604*A.
— u. **Pieper (E. J.)**, Glyptalharze 1133*Can.
**Arnaud (F. W. F.)**, Verluste beim Kochen v. Fleisch 1632.
**Arndt (F.)** u. **Eistert (B.)**, Elektronentheorie organ.-chem. Rkk. 1679. — Überführ. v. Carbonsäuren in ihre höheren Homologen bzw. deren Derivv. 1683.
— u. **Rose (J. D.)**, Beziehh. zwisch. Acidität u. Tautomerie. 3. Mitt. Nitrogruppe u. Nitronsäureester 2350.

**Arndt (F.)** u. **Scholz (H.)**, Beziehh. zwisch. Acidität u. Tautomerie. 2. Mitt. Amidgruppe, Hydroxamsäuren, Sulfinsäuren u. Sulfhydroxamsäuren 694.

**Arndt (K.)**, Geheimmittel für Akkumulatoren 1906.

**Arness (W. B.)** s. Alloy Research Corp.

**Arnheim (E. E.)** u. **Tuchman (L. R.)**, Avertin (Tribromäthanol)-Anästhesie bei n. Personen 2842.

**Arnold (A. T.)**, Färben v. Leinen nach d. Prästabitpflatschverf. 2897.

**Arnold (C.)**, Feuerwerksgeschoß oder -rakete 1325* E.

**Arnold (C. L.)**, **Lowy (A.)** u. **Thiessen (R.)**, Isolier. u. Unters. d. Huminsäuren aus Torf 1957.

**Arnold (F.)** s. Diemair (W.).

**Arnold (F. G.)** s. Rapid Roller Co.

**Arnold (G. R.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Arnold (P.)**, Kinonegativmaterial mit erweitertem Verwend.-Bereich 842.

**Arnold (W.)** u. **Kohn (H. I.)**, Chlorophylleinheit bei d. Photosynth. 2035.

**Aron (A.)**, Magnet. Eigg. dünner Ni-Schichten 2504.

**Aronow (S. G.)**, Entschwefel. d. Gases u. Gewinn. v. S mitt. Arsensalzlsgg. 336. — s. Goftman (M. W.).

— u. **Trigerman (R. A.)**, Schnell.-Best d. Asche in Kohlen u. Koks 3083.

**Aronson (J. D.)**, Gereinigtes Tuberkulinprotein 3943.

**Arpi (R.)**, Bruchprobe für Werkzeugstahl in Schweden 3187.

**Arragon (G.)**, Acetylier. d. Sorbose 1059.

**Arrowsmith (R.)**, Verh. v. Lagerweißmetallen bei verschiedenen Verform.-Prüfungen. 2. Mitt. Zugverss. 2430.

**Arroyo y Cardoso (E.)**, Vademécum farmacológico o Manual práctico de las propiedades terapeuticas, incompatibilidades y posologia de los medicamentos más usados en la práctica médica [2564].

**Arsandaux (M. H.)**, Farbe d. Mineralien mit metall. Aussehen 1194.

**Art Metal Works Inc.** u. **Spellmeyer (E. F.)**, Brennstoff 3369* Can.

**Artemenko (M. A.)**, Herst. v. Viscose [503].

**Árvay (A. v.)**, Bedeut. d. Hypophysenvorderlappen- u. Follikelhormons während d. Schwangerschaft u. für d. Geburtsbeginn 739.

**Arveson (M. H.)** s. Standard Oil Co.

**Arvin (J. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Asahina (T.)**, Heterogenes Gleichgew. eines tern. Syst. organ. Verbb. 2663.

— u. **Nara (G.)**, Benzyläther v. Polysacchariden. 1. Mitt. Benzyläther v. Stärkepräpp. verschied. Herkunft 2824.

**Asahina (Y.)** u. **Fuzikawa (F.)**, Flechtenstoffe. 44. Mitt. Salazininsäure u. Norstictininsäure 417; 45. Mitt. Identität d. Coccellsäure mit d. Barbitinsäure 417; 48. Mitt. Mikrophyllinsäure 1722.

— u. **Ishidate (M.)**, Konfigurat. v. Borneol u. Isoborneol 3142.

—, **Ishidate (M.)** u. **Momose (T.)**, Teresantalsäure u. Isoteresantalsäure 2187. — Müllersches Lacton aus Hydrochlorteresantalsäure 3143.

**Asahina (Y.)** u. **Nogami (H.)**, Flechtenstoffe. 47. Mitt. Konst. d. Physodsäure 1721.

— u. **Yanagita (M.)**, Flechtenstoffe. 46. Mitt. Stictinsäure 1250.

— u. **Yasue (M.)**, Flechtenstoffe. 49. Mitt. Synth. d. Dimethyläthersekikasäuremethylesters 1722.

**Asano (M.)** u. **Ohta (Z.)**, Norcaperatsäure u. Agaricinsäure 1565.

**Asbach (H. R.)** s. Hiedemann (E.).

**Asbury (R. S.)**, Einw. v. Lösungsmm. auf Kohle 3227.

**Asch-Beck Corp.**, Beleucht. mit Lampen u. Leuchtröhren 2227* F.

**Aschan (O.)** u. **Schwalbe (A.)**, Umwandll. in d. Gruppe d. Furfurolfarbstoffe 695, 1541.

**Aschehoug (V.)**, Vitamin C-Geh. v. Tomatenpurée 99. — Vitamin C in konservierten Tomatenpasten 1730.

**Aschenbrenner (J.)** s. Fischer (H.).

**Aschkinasi (J. B.)**, 3.4-Dioxytoluol aus 3-Amino-4-oxytoluol über d. Diazoverb. 2670.

**Aschkinasi (M.)** s. Finkelstein (W.).

**Aschner (B.)**, Hormonaltherapie in d. Gynäkologie. 1. Mitt. 586; 2. Mitt. 2036.

**Aschner (L.)**, Isolierformlinge 1604* D.

**Ash (E. J.)** s. Saeger jr. (C. M.).

**Ash (P. C. M.)** s. Wilding (S. W.).

**Ashbel (R.)**, Wrkg. d. Schilddrüsenextraktes auf d. Atm. v. Gewebe v. Wirbellosen 2691.

**Ashby (W.)**, Einfl. d. $p_H$ auf d. Bezieh. d. Dispersitätsgrades v. Goldsol zu d. Intensität d. Red. „one-way"-Effekt im bestimmten $p_H$-Bereich 206.

**Asher (L.)** u. **Butenandt (A.)**, Ergebnisse d. Physiologie u. experimentellen Pharmakologie [437].

— u. **Landolt (E.)**, Wrkg. d. Thymusexstirpat. auf d. Wachstum bei vitaminarmer Nahr. 591.

**Ashley (S. E. Q.)** u. **Hulett (G. A.)**, $CdSO_4$ als Urtitersubst. für d. Acidimetrie 1590.

**Ashmore (S. A.)**, Best. d. Krystallisat.-Temp. v. Kakaobutter 1468.

**Ashraf (F. A.)**, **Cubbage (T. L.)** u. **Huntington (R. L.)**, Mitreißen in Ölabsorbern 1281.

**Ashton (H.)**, Fibro-Viscosestapelfaser 2920.

**Ashton (R.)** u. **Smith (J. C.)**, Anlager. v. HBr an Doppelbindd. 49.

**Ashworth (D. I.)** s. Laval Separator Co.

**Askenasy (E.)**, Reflektograph. Papiere 2634.

**Askenasy (P.)**, Auftragen gleichmäßig dünner photograph. Emuls.-Schichten 844* D. — Trenn. v. Alkalinitraten u. $NH_4Cl$ 3180* Belg.

— u. **Kreisler (A. v.)**, $H_3PO_4$ 3582* D.

**Askew (F. A.)**, Oberflächenfilme v. Vitamin E-Konzentraten 3564.

—, **Bullock (E.)**, **Smith (H. T.)**, **Tinkler (R. K.)**, **Gatty (O.)** u. **Wolfenden (J. H.)**, Thermochemie d. Lsgg. 2. Mitt. Lsg.-Wärme v. Elektrolyten in nichtwss. Lösungsmm. 367.

—, **Jackson (N. S.)**, **Gatty (O.)** u. **Wolfenden (J. H.)**, Thermochemie v. Lsgg. 1. Mitt. Calorimeter bei nichtwss. Lösungsmm. 366.

**Askew (H. O.)**, Einfl. v. $(NH_4)_2SO_4$ auf d. Stand d. austauschbaren Basen in Wiesenböden 2067. — Bodenphosphatunterss. 1. Mitt. Löslichk. v. Bodenphosphaten u. Fixier. v. beigegebenen Phosphaten bei Änder. v. $p_H$ 3705.

**Askew (W. G.)** s. Johnston (R. G.).

**Askinson (W.)** s. Schick (R.).

**Asphalteurs Français** s. Soc. An. Les „Asphalteurs Français".

**Asseev (C. d')**, Ammoniummagnesiumphosphatdüngemittel 3706* Belg.

**Asser (E.)**, Schutz d. Unterwasserteile dch. Lackfarbenanstriche 2265.

**Asser (Erich)** s. Ruth (G.) A.-G.

**Assheton (E.)**, Spirituslacke 1. Mitt. 2265; 2. Mitt. Herst. u. Verwend. 2903.

**Assheuer (H.)**, Diuret. Wrkg. d. organ. Hg-Verb. Novurit 2560.

**Asskinasi**, Gewinn. v. Waschpulvern dch. Zerstäub. 3218.

**Asskinasi (D. L.)**, Wesen d. Bodenacidität 617.

— u. **Cheifetz (D. M.)**, Eisen- u. Ammoniumphosphate als $P_2O_5$-Quelle für Pflanzen 2873. — Fe- u. Al-Phosphate als Quelle v. $P_2O_5$ für d. Pflanzen 3462.

**Assmann (K.)**, Verchrom. aus HF-halt. Chromsäurelsgg. 3040.

**Associated Electrical Industries Ltd.** u. **Jolley (W.)**, Modifizieren v. Al-Legierr. 303*E.

— u. **Robinson (E. Y.)**, Kathode 1100*Can.

**Associated Oil Co.** u. **Lazar (A.)**, Raffinat. v. Schmieröl 1650*A.

**Association of American Soap & Glycerine Producers, Inc.** u. **Hoover (K. H.)**, Antifrostmittel 282*A.

**Astbury (W. T.)**, Mol.-Strukt. d. Wolle nach Unters. mit Röntgenstrahlen 1470. — Röntgenoskopie v. Proteinfasern 2507.

**Asteck Callery (L. E. d')**, Sprengstoff 185*E.

**Aster (E.)**, Natürl. harzart. Prodd. 1942.

**Aston (F. W.)**, Isotop. Zus. u. At.-Gew. d. seltenen Erden 189.

**Aston (G. H.)** s. Kaye (G. W. C.).

**Aston (J. G.)** s. Mayberry (M. G.).

**Astrowa (R. J.)** s. Kirchhof (G. A.).

**Astruc (A.)**, Traité de pharmacie galénique [1895].

**Astruc (H.)** u. **Castel (A.)**, Kupfer in Trauben, Mosten u. Weinen 3486.

**Aszódi (Z.)**, Zuckergeh. d. Galle 1259.

**Ateliers de Secheron** s. Soc. An. des Ateliers de Secheron.

**Atherton (E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Atkin (W. R.)** u. **Thompson (F. C.)**, Berechn. v. $p_H$-Werten 3751.

**Atkinson (F. E.)** u. **Strachan (C. C.)**, Kirschenbehandl. 1. Mitt. $SO_2$-Behandl. 2460; 2. Mitt. Auslaug. geschwefelter Rohware 3611.

**Atkinson (G. L.)**, Appretier-Tempp. 822.

**Atkinson (H. J.)** u. **Mc Kibbin (R. R.)**, Appalach. Uplandpodsolböden. 2. Mitt. Organ. Subst., Säuregehaltverhältnisse 3588.

**Atkinson (R. G.)** u. **Storch (H. H.)**, Schmieröle aus $C_2H_4$ 990.

**Atkinson (R. H.)** s. International Nickel Co.

**Atlantic Coast Fisheries Co.** u. **Taylor (H. F.)**, Räucherverf. 2105*Can.

**Atlantic Refining Co.** u. **Chillas jr. (R. B.)**, Fraktionieren v. Ölen 1323*A.

— u. **Perkins (I. M.)**, Filtrierverf. 2054*A.

— u. **Weir (H. M.)**, Fraktionierte Dest. v. Ölen 3622*A.

**Atlas-Ago Chemische Fabrik A.-G.**, Ausballmasse für Schuhe 3056*F.

**Atlas Powder Co.** u. **Hill (R. L.)**, Sprengstoff 2632*A.

—, **Sanders (M. T.)** u. **Hales (R. A.)**, Spinnen, Zwirnen u. Nachbehandeln v. Kunstseide 650*A.

**Atmospheric Nitrogen Corp.** u. **Rogers (D. A.)**, Absorpt. v. $CO_2$ 282*A.

**Ato (S.)**, Trenn. u. Best. d. Ga. 4. Mitt. Trenn. v. In, Tl u. Fe 1423. — Äther-Extrakt. v. $InCl_3$ 2857.

**Atsuki (K.)** u. **Ishiwara (M.)**, Feinstrukt. d. Baumwollfaser 173. — Zustand d. Cellulosemol. in Lsg. 175. — Größe d. Micelle u. d. Koll.-Teilchens v. Cellulosenitrat 175.

—, **Kagawa (I.)** u. **Inoue (S.)**, Celluloseäther. 4. Mitt. Löslichk. d. Benzylcellulose. 5. Mitt. Zus. d. Lösungsm. v. Benzylcelluloselacken 1471.

—, **Kagawa (I.)** u. **Takata (K.)**, Celluloseäther. 3. Mitt. Benzylier.-Temp. d. Cellulose 1471; 6. Mitt. Cellulosematerial für Benzylcellulose u. metall. Material für Benzylier.-App. 2751.

**Atta (C. M. Van)** s. Tuve (M. A.).

**Atterer (M.)** s. Schmidt (Erich).

**Attimonelli (R.)**, Wrkg. d. Rizins auf d. isolierte Kaninchenherz 3443.

**Attwood (A. M. P.)** s. Paget (H.).

**Atwater (G. I.)** s. Kay (G. M.).

**Atwell (H. V.)** s. Standard Oil Co.

**Aubel (R. van)** s. Hitchen (C. S.).

**Aubert & Duval** s. Soc. Aubert & Duval Frères.

**Auch (R. H.)**, Gesichtspuder 810. — Kaltgerührte Seifen 3614.

**Auchinachie (D. W.)** u. **Emslie (A. R. G.)**, Bedeut. v. Phosphatasebest. beim erwachsenen Huhne 2832.

**Audibert (E.)**, Heterogene Katalyse 3243.

**Audidier (H.)** s. Taboury (M. F.).

**Audley Engineering Co. Ltd., Leach (K. M.)** u. **Wynn (E. W.)**, Gußeisen 2594*E.

**Audoynaud (M.)** s. Fehre (W.).

**Audrieth (L. F.)**, $HN_3$ u. ihre anorgan. Derivv. 1675. — Seltene Erdmetalle dch. Zersetz. ihrer Amalgame 2145.

**Audubert (R.)**, Photolyse d. W. u. Wrkg. d. Lichtes auf d. Elektroden 860.

— u. **Quintin (M.)**, Travaux pratiques de physique et de chemie physique [1820].

**Auer (H.)**, Susceptibilitätsmess. an Al-Mischkrystallen 1668.

— u. **Gerlach (W.)**, Magnet. Unters. d. Ausscheid.-Härt. 3038.

—, **Riedl (E.)** u. **Seemann (H. J.)**, Magnet., elektr. u. spektrograph. Unters. an Au-Ag-Legierr. 1668.

**Auer (L.)** s. Pajor (A.).

— u. **Szmuk (F.)**, Glättpaste 162*Ung.

**Auerbach (J.)**, Verbesser. d. Bäuchungseffektes 2916.

**Auerbach** (**R.**) s. Ostwald (Wo.).
**Auerbach** (**Rudolf**) s. Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft.
**Auerhahn** (**A.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Auffray** (**H.**), Mimosaextrakt 3626.
**Aufrecht**, Borsäurehalt. Entfettungsmittel 2045. — Regenerationssalz „Radium das Leben" 3311.
**Auger** (**P.**), Absorpt.-Mess. d. $\gamma$-Strahlen dch. d. Koinzidenzmeth.; Strahl. d. angeregten Be 1004.
— u. **Leprince-Ringuet** (**L.**), Höhenstrahl. in großer Höhe 3762.
**August** (**W. G.**) s. Gribow (B. I.).
**Augusti** (**S.**), Farbrk. d. Mg" 3450, 3573.
**Augustin** (**J.**), Seifen mit hohem Geh. an äther. Ölen u. Riechstoffen 329. — Haltbare Sauerstoffseifen 819. — Öl-Haarwaschmittel 1785. — Eiweißfeinseifen 1795. — Lanolin- und Vaselin-Feinseifen 1795. — Gesichtswässer 3058. — Spezialseifen für d. Gesichtspflege 3070. — Granulat. Form für Badesalze, Mundwasserpulver usw. 3728. — Lecithinpräpp. 3994.
**Ault** (**W. C.**) u. **Brown** (**J. B.**), Fettsäuren in d. Phosphatiden d. Nebennieren d. Rindes 1573. — Chemie d. Arachidonsäure u. ihre quantitat. Best. 1574.
**Ault & Wiborg Corp.** u. **Corbin** (**M. H.**), Verhinder. d. Zerstör. v. Lacken 639*A.
**Aurelle** (**R.**), Feueranzünder 3880*F.
**Auribault** (**C.**), Beizen u. Polieren v. korrosionsbeständigen Stählen 3978.
**Ausnit** (**E.**) s. Kelsen (E.).
**Austerweil** (**G.**), Basenaustausch 191.
**Austin** (**C. R.**), Warmbehandl. u. Fertigbearbeit. v. Stählen 1608. — Wärmebehandl. v. Stählen in neutralen u. aufkohlenden Gasen 3838.
— u. **Gier** (**J. R.**), Unters. über d. Kriechen v. Metallen nach d. abgeänderten Rohnschen Verf. 2725.
**Austin** (**J. B.**) s. Sosman (R. B.); Una Welding Inc.
**Austin** (**J. E.**), UV-Absorpt.-Sprektren einiger Uracilderivv. 1356.
**Austin** (**W. S.**) s. Aluminium Chloride Oil Refining Corp.
**Autenrieth** (**W.**) u. **Rojahn** (**C. A.**), Qualitat. chem. Analyse, Abriß d. Grundlagen d. allg. Chemie [118].
**Auto Comfort Co., Florich** (**J. F.**) u. **Florich** (**V. P.**), W.-feste M. zum Isolieren 1748*A.
**Autographic-Register Co.** u. **Antrim** (**L. C.**), Vervielfältigungspapier 993*A. — Farbband 3627*A.
**Auwers** (**K. v.**) u. **Ungemach** (**O. H.**), Zerreißbark. d. C-Kette in Bernsteinsäurederivv. 2348.
**Auwers** (**O. v.**), Halleffekt v. $Cu_2O$ 2505. — Kreiselmagnet. Forsch. 3518.
**Avenati-Bassi** (**B.**), Peccarileder u. seine Verfälsch. 1809.
**Averill** (**C. R.**), Grundanstrich 3721.
**Avery** (**O. T.**) s. Goebel (W. F.).
**Avery** (**S.**) u. **Mc Grew** (**F. C.**), Isomere $\alpha$-Cyan-$\alpha$-methyl-$\beta$-phenylglutarsäuren u. ihre Derivate 2356.
**Avis** (**H. W.**), Poliermittel 2106.
**Awad** (**A. I.**) s. Hume (W. F.).
**Awaljani** (**K.**) s. Finkelstein (W.).
**Awdejewa** (**A. W.**) s. Kamsolkin (W. P.); Karshawin (W. A.).
**Awdonin** (**N. S.**), Aufspeicher. v. Rohmasse, Trockensubst., Zuckern u. Nährelementen in d. Cichorie in Abhängigk. v. versch. Düngemitteln 615. — Einfl. d. Düng. auf d. Zuckerbldg. in d. Zichorie 1077.
**Awe** (**W.**) s. Feist (K.).
**Awerbuch** (**B. M.**) u. **Cheifetz** (**E. I.**), Trockn. v. geformten Schamottegegenständen im Tunneltrockenofen nach Fellner-Ziegler 1288.
**Awetissjan** (**A. D.**), Einfl. d. Mineraldüng. auf d. Ernte in Verb. mit Verunkraut. d. Felder 3031.
**Awgustinik** (**A. I.**) u. **Bruslinskaja** (**P. M.**), Arbeitsbedingg. für Gipsformen 945.
**Awramow** (**P. T.**) u. **Gudwil** (**S. W.**), Einfl. v. Mineraldüngern auf d. Geh. an N-halt. Substanzen in Zuckerrübenarten 138.
**Awtonomowa** (**E. S.**) u. **Stessel** (**T. A.**), Nephelometr. Best. d. Anzahl d. Mikrobenleiber in bakteriellen Suspenss. mitt. einer Photozelle 3680.
**Axelrod** (**A.**), Teigzusatzmittel 815*F. — Käse 1952*Can.
**Axenow** (**G. I.**), Röntgenographie zur Frage d. Alter. v. Werkzeugstahl 621.
**Axmacher** (**F.**), Inaktivier. d. Zymase bzw. Carboxylase dch. Diazomethan 92.
— u. **Bergstermann** (**H.**), Carboxylase 2030.
— u. **Narath** (**H.**), Beeinfl. v. Zell- bzw. Organfunktt. dch. organ. Farbstoffe. 6. Mitt. Farbstoffaufnahme dch. Hefezellen 251.
**Aydelotte** (**C. J.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Ayers** (**J W.**), Prüf. v. Farbton u. Färbevermögen d. Trockenfarben 318. — s. Williams (C. K.) & Co.
**Ayers** (**O.**) s. Cloke (J. B.).
**Ayerst** (**D. B.**) s. Electron Chemical Co.
**Ayling** (**E. E.**) s. Hinkel (L. E.).
**Aylward** (**F. X.**), **Channon** (**H. J.**) u. **Wilkinson** (**H.**), Leber u. Fettstoffwechsel 3002.
**Aynsley** (**E. E.**) u. **Robinson** (**P. L.**), Einfl. v. $O_2$, $SO_2$ u. Feuchtigk. auf d. homogene Vereinig. v. $H_2$ mit S 2770.
**Ayre** (**C. A.**) s. Chibnall (A. C.).
**Ayyar** (**P. R.**), Ster. Hinder. u. geometr. Isomerie 1201.
**Azzarello** (**E.**), Citronensaft 2747*It.

**Ba** (**S.**) s. Shikata (M.).
**Baade** (**W.**) u. **Zwicky** (**F.**), Höhenstrahl. aus super novae 194, 519.
**Baba** (**A.**) s. Hatta (S.).
**Baba** (**T.**), Fäll. v. Zuckern mit methylalkohol. $Ba(OH)_2$ 1711. — Abbau d. Hexosediphosphats dch. ein Enzym d. Tabakblätter 2384.
**Babakow** (**A. A.**) s. Tscherwjakow (A. W.).
**Babasinian** (**V. S.**), Nitrothiophen 2362.
**Babbitt** (**H. E.**), Beseitig. d. Mülls mit d. Abwasserschlamm 3176.
**Babcock** (**C. L.**), Viscosität u. elektr. Leitfähigk. geschm. Gläser 1912.
**Babcock** (**H. D.**) s. Russell (H. N.).

**Babcock & Wilcox Co.**, Lötstab 3195*F.
— u. **Lucke (C. E.)**, Wassergaserzeug. 1483*A.
—, **Norton (C. L.)**, **Richardson (R.)** u. **Bateman jr. (W. S.)**, Bauelemente 1917*A.
**Babers (F. H.)** s. Goebel (W. F.).
**Babey (C.)**, Echtheiten v. Drucken auf Seide 309. — Zinkstaub im Zeugdruck 962.
**Babinet (M. L. A.)**, Nitrier. v. Stählen u. Gußeisen 2069. — s. Krupp (F.) A.-G.; Nitricastiron Corp.
**Babitsch (S.)**, Gelbe Augensalbe 2211. — Mikrovolumetr. Best. v. Bi 3162.
**Babkin (M. P.)**, Krum-Vollhardt-Rk. beim Nachw. d. Mn-Ionen 2567.
**Babor jr. (K.)** s. Bureš (E.).
**Baborovský (J.)** u. **Bürgl (B.)**, Strompotential an keram. Diaphragma in $BaCl_2$-Lsgg. 1830.
— u. **Viktorin (O.)**, Elektrolyt. Überführ. d. W. in n. Lsgg. d. $LaCl_3$ 1982. — Hydratat. d. Ionen $Mg^{..}$, $Ca^{..}$, $Sr^{..}$ u. $Ba^{..}$ in n. Lsgg. 1982.
**Babsky (M.)**, Wrkg. d. N auf Stähle mit hohen Cr-Gehh. 144. — Schnellbest. d. Oxyde im fl. Stahl 1277.
**Bach (A.)**, Kreislauf d. N im Boden 1917.
**Bach (F.)**, **Bonhoeffer (K. F.)** u. **Moelwyn-Hughes (E. A.)**, Rk. v. $H^2$ mit Br-Dampf 1330.
**Bach (H.)** [Chemnitz] s. Langer (K.).
**Bach (H.)** [Essen], Entnahme v. Schlammproben 941.
**Bach (H.)** [Oxford] s. Weissberger (A.).
**Bach (Herbert)** s. Helferich (B.).
**Bach (N.)**, Neuer elektrocapillarer Effekt 1673.
— u. **Lewitin (I.)**, Formänder. d. Graphitkrystalle beim Abbrand 3897.
**Bacharach (A. L.)**, Opt. Methth. in d. Nahrungsmitteltechnologie 1791.
**Bachem (C.)** u. **Hiedemann (E.)**, Fehlerquellen bei opt. Schallfeldunterss. 1. Mitt. Temp.-Gradient vor d. Sendequarz 205. — Interferenzverss. mit Ultraschallwellen 1016.
**Bacher (R. F.)** u. **Goudsmit (S.)**, Atomare Energiebeziehh. 1. Mitt. 1977.
**Bachhwat (S.)** s. Mitter (P. C.).
**Bachman (C.)**, **Collip (J. B.)** u. **Selye (H.)**, Wrkg. fortgesetzter Zuführ. v. Östriol auf d. Geschlechtshaut d. Macacus mulatta 2688.
**Bachman (G. B.)** u. **Hill (A. J.)**, Chemie d. Acetylene. 1. Mitt. Darst. v. 1-Heptin dch. Dehalogenier.-Methth. 1359.
**Bachmann (W. E.)**, $\beta$-Benzpinakolon 2006. — Benzpinakol 2006.
— u. **Ferguson (J. W.)**, Pinakon-Pinakolinumlager. 6. Mitt. Umlager. symmetr. aromat. Pinakone 228.
**Bachmetew (E.)**, Röntgenograph. Best. d. $FeAl_3$-Strukt. 2775.
**Bachrach (D. J.)**, Naphthenseifen 3492.
**Bachstez (M.)** u. **Cavallini (G.)**, Farbenrk. d. Iso-Ascorbinsäure 576.
**Backer (H. J.)**, Diäthyläther-2.2′-disulfonsäure 2969.
— u. **Beute (A. E.)**, $\beta$-Chloracrylsäuren 2970. — $\alpha$-Sulfoacrylsäure 2970.
— u. **Bolt (C. C.)**, Aliphat. Diarsonsäuren 1690.
— u. **Kramer (J.)**, Radiale Ester d. Tetrathioorthozinnsäure. 2. Mitt. 1530.
**Backer (H. J.)** u. **Mulder (H.)**, Acetylier. einiger 1.1-Aminosulfonsäuren u. 1.1-Hydrazinosulfonsäuren 1218.
— u. **Stienstra (F.)**, Chlortrithioorthosilicoameisensäure- u. Chlortrithioorthogermanoameisensäure-tertiärbutylester 2161.
— u. **Strating (J.)**, Strukt. d. v. Butadienen abgeleiteten cycl. Sulfone 3135. — Cycl. Selenone 3136.
**Backofen (O.)**, Wrkg. mitogenet. Strahlen auf Bakterien? 3147.
**Backus (H.)** s. Hopkins (G. R.).
**Bacon (T. S.)** s. Schmidt (E. F.).
**Badanowa (S. I.)** s. Maier (L. M.).
**Badenheuer (F.)**, Schattenstreifen in silizierten Stahlblöcken 144.
**Bader (G.)** s. Hieber (W.).
**Bader (H.)**, Art d. Zers. einiger Nahrungsmittel in Ggw. versch. Elektrolyte 1788.
**Bader (M. J. G.)**, Azofarbstoffe 636*F.
**Badger (A. E.)** s. Parmelee (C. W.).
**Badger (R. M.)**, Trägheitsmomente u. Gestalt d. $C_2H_4$-Mol. 1201. — Bandenspektr. v. S u. Statistik d. S-Kerns 1977.
**Badger (W. L.)** s. Logan (L. A.).
**Badhwar (I. C.)** u. **Venkataraman (K.)**, Gallacetophenon 2528.
**Badische Landwirtschaftskammer**, Behandl. v. Tabak 2105*D.
**Badoche (M.)**, Dissoziierbare organ. Oxyde 3928. — s. Dufraisse (C.).
**Badum (E.)** s. Felten & Guilleaume Carlswerk Act.-Ges.
**Badylkes (S.)**, **Einhorn (E.)**, **Kudaschewitsch (W.)** u. **Sykow (W.)**, Vergleichswert v. Butter u. Margarine in d. Heilernähr. 2694.
**Badzyński (S.)**, Adsorpt.-Kohlen aus Cellulose-rohstoffen 927.
**Baechler (R. H.)**, Korros. v. Metallhaken in mit $ZnCl_2$ behandeltem Holz 2728.
**Bäcklin (E.)**, Absol. Wellenlängenbest. d. $AlK_{\alpha 1,2}$-Linie nach d. Plangittermeth. 3514.
**Bähr (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Bähr (O.)**, Bedeut. d. Fettgeh. v. Heringen u. ähnl. Fischen bei deren Verarbeit. zu Konserven 324.
**Baena (V.)**, Einfl. v. Rindenhormon u. Ascorbinsäure auf d. biochem. Verhältnisse d. Muskeltätigk. 1079. — Einfl. v. Knochenmarkextrakt d. n. u. milzlosen Tieres auf d. Hämoglobinaufbau 1259.
**Bär (A. L. S.)** u. **Tendeloo (H. J. C.)**, Änder. d. Austauschkapazität d. Tonkolloide 1988.
**Bär (F.)** s. Kuhn (R.).
**Baer (H. L.)**, Dermatitis dch. einen Anilinfarbstoff in einem Nahrungsmittel 270.
**Bär (R.)** u. **Walti (A.)**, Best. d. Poissonschen Elastizitätskonstante mitt. Ultraschallwellen 3759.
**Bärisch (J.)**, Spektr. Verteil. u. Temp.-Abhängigk. d. Krystallphotoeffektes an Pyrargyrit- u. Stephaniteinkrystallen 2319.
**Baerlocher (G. O.)**, Wachsgebiet. 2. Mitt. 495.
**Baert (C. G.)** s. Offerhaus (C.).
**Bäschke (H.)** u. **Mehose (E.)**, Desinfektionsmittel 2564*F.
**Bäumli (H.)** s. Sartory (A.).
**Bäurle (A.)** s. Täufel (K.).
**Bagchi (K. N.)** s. Bose (A. C.).
**Bagley (B. W.)** s. Hughes (H. H.).

**Bahl** (**R. K.**) s. Partington (J. R.).
**Bahls** (**A.**), Formungs- u. Bindungsstoffe 344.
**Bahnsen** (**K.**) s. Bomskov (C.).
**Bahr** (**T.**), Reine Bzl.-KW-stoffe aus Phenolen 3079.
**Baibajew** (**A. J.**) s. Kargin (W. A.).
**Baier** (**W. E.**) s. Hall (J. A.).
**Bailey** (**A. J.**), Ligningeh. d. Douglastanne 708, 2181.
**Bailey** (**C. H.**) s. Andrews (J. S.); Markley (M. C.).
**Bailey** (**F. W.**) s. Robertson (J. A.).
**Bailey** (**G. A.**) u. **Greene** (**R. A.**), Laboratory manual for new biology [2028].
**Bailey** (**H. H.**) s. Barrett Co.
**Bailey** (**J. R.**) s. Lackey (R. W.).
**Bailey** (**K.**) u. **Hopkins** (**R. H.**), Oxydat. d. Fructose dch. Hypojodit 1389. — Spezif. Dreh. u. Stabilität d. Fructofuranose 1389.
**Bailey** (**W. C.**), Brechen v. Emulss. 2475*A.
**Bailly** (**O.**), Best. v. Carotin im tier. Organismus 3806.
— u. **Gaumé** (**J.**), Wander. d. Phosphorsäureradikals im Verlauf d. Hydrolyse d. Diesters Methyl-$\beta$-glycerinphosphorsäure 2157. — Hydrolyse in d. Reihe d. Orthophosphorsäurediester 3411.
**Bailly** (**R.**) u. **Mélon** (**J.**), Lichterschein. in zweiachsigen Krystallen bei bestimmten brechenden Flächen 1662.
**Bain** (**E. C.**), Eigg. v. C- u. Legier.-Stählen 297.
**Bain** (**G. W.**), Pyrit-Oxydat. 3650.
**Bain** (**J. P.**) s. Pollard (C. B.).
**Bair jr.** (**W. E.**) s. Mead Corp.
**Baird** (**D.**) s. Miner (C. G.).
**Baird** (**W.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Naunton (W. J. S.).
**Baird Television Ltd.** u. **Jacomb** (**W. W.**), Kerrzelle 123*Aust.
—, **Jacomb** (**W. W.**) u. **Soc. R. Lyon et A. T. Stoyanowsky**, Kerrzelle 3023*Aust., F.
**Baisse** (**J.**) s. Pien (J.).
**Baitschikow** (**A. G.**), Regenerier. v. aktivierten Kohlen in d. Jodindustrie 1600. — Extrakt. v. Br aus Lsgg. mitt. Masut 3700.
**Bakelite Corp.**, Ölhalt. Phenolaldehydharze 806*E.
— u. **Cheetham** (**H. C.**), Phenolaldehydharzemulss. 3055*A.
— u. **Delaney** (**M. E.**), Wasserfester Lack 2449*A.
—, **Swan** (**H.**) u. **Higgins** (**S.**), Schalldämpfende Platten 2612*A.
— u. **Upper** (**F. A.**), Schleifkörper 1106*A.
— u. **Weith** (**G. S.**), Phenolaldehydharze 3055*A.
**Bakelite G. m. b. H.**, Formkörper 1309*D. — Anstrichmittel 2265*D.
—, **Elbel** (**E.**) u. **Süßenguth** (**O.**), Preßmisch. 1781*A.
— u. **Seebach** (**F.**), An der Luft trocknende Lacke 319*Can. — Bedachungsmaterial 3618*Can.
**Bakelite Ltd.**, Überzugsmittel 3604*E.
— u. **Potter** (**H. V.**), Schleifmittel 613*E.
**Baker** (**C. R.**) s. Standard Oil Co.
**Baker** (**E. M.**) s. Holbrook (G. E.).
**Baker** (**G. L.**), Behandl. v. Apfeltrestern für d. Pektinextrakt. 1464. — Geleeherst. 1788, 3356. — Pektin in Natur u. Industrie 3612.
**Baker** (**H. L.**) s. Samcoe Holding Corp.
**Baker** (**J. C.**), **Parker** (**H. K.**) u. **Freese** (**F. B.**), Mess. d. Farbe in Mehl u. Brot mitt. Maxwellscheiben. 2. Mitt. 3489.
**Baker** (**J. W.**), Mechanism. aromat. Seitenkettenrkk.: polare Effekte d. Substituenten. 2. Mitt. Rk. zwisch. Benzylbromiden u. Pyridin, wss. Alkohol bzw. $AgNO_3$ 3263.
**Baker** (**M. N.**), Geschichte d. W.-Reinig. 2.
**Baker** (**W.**), Beeinfl. d. Chelatbldgg. 1219. — Synth. v. 5.6-Dioxyflavon 2673. — Kondensat. v. Brenzcatechin mit Aceton 3664.
—, **Jukes** (**E. H. T.**) u. **Subrahmanyam** (**C. A.**), Derivv. d. 1.2.3.4-Tetraoxybenzols. 3. Mitt. Synth. v. Dillapiol u. Ausdehn. d. Dakinschen Rk. 889.
**Baker** (**W. B.**), Gehaltsverminder. u. Stabilisier. v. Aconitzubereitt. 2844.
**Baker** (**W. E. B.**), Bezieh. zwisch. Unreinigk. u. Dauerhaftigk. d. Papiers 3221.
**Baker & Co.**, Glas 136*F., Ind. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
— u. **Shields** (**T. P.**), Rh-Überzüge 2084* Aust.
**Bakker** (**G.**), Oberflächenspann. u. tangentialer Druck in d. Capillarschicht in Zusammenhang mit d. osmot. Druck in d. Filmtheorie v. Pockels, Langmuir u. Adams 1188.
**Bakker** (**H. A.**), Kolloidchemie d. Chlorophylls 2189. — Reindarst. d. Chlorophylls 2189.
**Bakonyi** (**S.**), Gärungstechnik 1312. — Lackrohstoffe auf mikrobiol. Grundlage 3721.
**Bakschejew** (**I. M.**) s. Filippowitsch (S. S.).
**Bakun** (**N. A.**), Gasentw. während d. Verkok. v. Kohlen 3078.
**Bal** (**G. S.**) s. Bhatnagar (S. S.).
**Balabai** (**A.**) s. Jessin (O. A.).
**Balaban** (**P. I.**) s. Medinski (C. B.).
**Balachowski** (**S.**) u. **Ratschewski** (**F.**), Neue Eigg. d. Carotins 742.
— u. **Ssoljanikowa** (**V.**), Carotin im Organism. 742.
**Balamuth** (**L.**), Mess. d. Elastizitätsmoduls u. Änder. d. Youngschen Moduls v. Steinsalz zwisch. $78^0$ K u. $273^0$ K 515, 1819.
**Balandin** (**A. A.**), Klassifikat. d. katalyt. Rkk. in d. organ. Chemie. 2. Mitt. Ermittl. eines vollständ. Syst. v. Dublettrkk. 2662.
— u. **Rubinstein** (**A. M.**), Vergleichende Dehydrier. v. Cyclohexan u. Methylcyclohexan 2169.
— u. **Schuikin** (**N. J.**), Kinetik d. katalyt. Dehydrier. v. Methylcyclohexan in Ggw. v. Ni auf $Al_2O_3$ 2670.
**Balarew** (**D.**), Innere Adsorpt. in Salzkrystallen 1182. — Peptisier. d. $BaSO_4$-Krystalle 2144. — Dampfspann. in einem Syst. mit zerriebenen Krystallen 3759.
**Balavoine** (**P.**), Abnahme v. Eierteigwaren an Lecithinphosphorsäure? 2616. — Tiegel mit poröser Filterplatte bei d. Meth. v. Allihn 2617.
**Balazs** (**J.**), Wrkg. verschiedener Analeptica bei Schlafmittelvergiftt.: Icoral 2561.
**Balcar** (**C. L.**) s. Glazunov (A.).
**Balch** (**R. T.**) s. Browne (C. A.).
**Baldassarre** (**R.**) u. **Scarpari** (**G.**), Künstl. Marmor 2872*F.

**Baldes** (**E. J.**), Mikro-Mess. v. osmot. Drucken 1273.
**Baldie** (**A.**), Gerichtl.-medizin. Probleme in d. allgemein. Praxis. 5. Mitt. Diagnose d. Vergift. dch. Alkohol u. Drogen 269.
**Baldracco** (**G.**), Absorpt.-Phänomene bei d. Verwend. v. Kaolin 3086.
**Baldus** (**R.**), Behandl. v. Fruchtsäften 1951*F.
**Baldwin** (**A. W.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Baldwin** (**E.**), Arginase u. Arcain 2832.
**Baldwin** (**J. T.**), Überzugsmassen 1308*A., 1309*A.
**Balejew** (**A.**) s. Schraibman (S.).
**Balfe** (**M. P.**), Chemie d. vegetabil. Gerbstoffe 3625.
— u. **Philips** (**H.**), Verfärb. u. Fleckenbldg. dch. Eisenverunreinig. in vegetabil. Gerbbrühen 2303.
**Bálint** (**P.**), Identifizier. d. Pentose in Fällen chron. Pentosurie 937.
**Baljakin** (**N. T.**), Legier. ATV 469.
— u. **Iwanow** (**P.**), Monel-Metall [631]. — Ursachen d. Bruches einer geschmiedeten Kurbelwelle 2587.
**Baljuk** (**S. T.**) s. Shukowskaja (S. S.).
**Balke** (**C. W.**) s. Fansteel Products Co.
**Balks** (**R.**) u. **Rintelen** (**P.**), Rk.-Änderr. im Boden dch. physiol.-saure u. physiol.-alkal. Düng. 138.
**Ball** (**C. G.**), Kaolinit in Illinoiskohle 1354.
**Ball** (**C. J. P.**), **Eschbach** (**W.**) u. **Friedrich** (**W.**), Initialzündmasse 1160*E.
**Ball** (**J. A.**) s. Technicolor Motion Picture Corp.
**Ball** (**S. H.**), Edel- u. Halbedelsteine 1909.
**Balla** (**N.**) s. Elöd (E.).
**Ballard** (**M. M.**) s. Huston (R. C.).
**Ballard** (**S. S.**), Kernspin v. Nb 668. — Kernmomente v. Nb aus d. Hyperfeinstrukt. 2318.
—, **Anderson** (**O. E.**) u. **White** (**H. E.**), Feinstrukt. u. Hyperfeinstrukt. v. doppelt ionisiertem Be 1826.
**Ballard** (**W. E.**) s. Metallisation Ltd.
**Ballauf** (**F.**) s. General Aniline Works Inc.
**Ballay** (**M.**), Glänzende elektrolyt. Ni-Ndd. in Ggw. v. Koll. 1444. — Elektrolyt. Ni-Überzüge u. Korrosionsschutz 3472. — Korros. v. Gußeisen 3984.
**Balle** (**G.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Ballou** (**V.**) s. National Pure Water Corp.
**Ballowitz** (**K.**) s. Meier (R.).
**Balls** (**A. K.**), Enzymanalyse in d. Agrikulturchemie 326.
— u. **Hale** (**W. S.**), Peroxydase 2029.
— u. **Swenson** (**T. L.**), Antitrypsin aus Eiweiß 2383.
**Balls** (**E. G.**) s. Nettleton (H. R.).
**Balodis** (**K.**), Verlänger. d. mydriat. Wrkg. d. Suprarenins dch. Gewöhn. an Alkohol 104.
**Balogh** (**E. v.**) s. Sümegi (S.).
**Balson** (**E. W.**) s. Lawson (A.).
**Baltaceanu** (**G.**), **Angelescu** (**H.**) u. **Vasiliu** (**C.**), Wrkg. v. Octinum auf d. Gallensekretion 2043.
**Baltzersen** (**H. T.**), Wollart. Prod. 334*Finn.
**Baltzly** (**R.**) s. Stoughton (R. W.).
**Baly** (**E. C. C.**), Kinetik d. Photosynth. 3944.
**Balz** (**G.**) u. **Zinser** (**W.**), Therm. Zerfall d. Metallborfluoridammoniakate 3258.
**Balzano** (**M.**), Bitumenhalt. Überzug auf Makadamstraßendecken 2120*F.
**Bamann** (**E.**) u. **Mukherjee** (**J. N.**), Zellveranker. d. Enzyme. 1. Mitt. Protoplasmat. Veranker. d. Leberesterase 1886.
—, **Mukherjee** (**J. N.**) u. **Vogel** (**L.**), Zellveranker. d. Enzyme. 2. Mitt. Isolier. d. Esterase aus d. Leber 1886.
— u. **Riedel** (**E.**), Vork. zweier dch. d. $p_H$-Wirkungsoptimum unterscheidbaren Phosphoesterasen in tier. Organen 1885.
—, **Riedel** (**E.**) u. **Diederichs** (**K.**), Phosphatasen. 2. Mitt. Freileg. d. Phosphoesterasen aus d. Leber 2196.
**Bambacioni-Mazzetti** (**V.**), Wrkg. d. Salze d. Be, Zr u. Pd auf d. geotrop. Sensibilität d. Wurzeln 1258.
**Bamberger** (**P.**), Einfl. v. Lipoiden auf d. Elastizität v. Gelatinegelen 209.
**Bamberger** (**W.**), Brechbacken aus austenit. Mn-Hartstahl 3847*D.
**Bamdass-Schemjakina** (**E. M.**) s. Kanewskaja (S. J.).
**Bamford** (**W. H.**), Kupolofenbetrieb u. C-Kontrolle 3465.
**Bampfylde** (**J. W.**) s. Sykes (C.).
**Banc** (**M.**) s. Petrosani (Soc. An. Româna Pentru Exploatarea Minelor de Carbuni).
**Bancroft** (**W. D.**) u. **Calkin** (**J. B.**), Adsorpt. v. NaOH dch. Cellulose 2623.
— u. **Rutzler jr.** (**J. E.**), Reversible Koagulat. in lebenden Geweben. 12. Mitt. 593.
**Band** (**W.**), Umwandl. v. Al bei 79° 1331. — s. Shang-yi (C.).
**Bandel** (**G.**) s. Tammann (G.).
**Bandelier** (**E.**) u. **Zurbrügg** (**A.**), Weiße Emailüberzüge 3831*F.
**Bandermann** (**W. H. E.**), Quantitat. photograph. Photometrie 113.
**Banerjea** (**R.**) s. Brahmachari (U.).
**Banerjee** (**B. N.**) s. Datta (N. C.).
**Banerjee** (**K.**) u. **Guha** (**B. C.**), Raumgruppe u. Atomanordn. in Anthrachinonkrystallen 1. Mitt. 3532.
**Banerji** (**A. C.**), Kernstrukt. u. $\gamma$-Strahlenspalt. u. Ausbreit. d. Universums 665.
**Banga** (**I.**), **Schneider** (**L.**) u. **Szent-Györgyi** (**A.**), Einfl. d. HCN auf d. Gewebsatm. 3147.
— u. **Szent-Györgyi** (**A.**), Ascorbinsäure aus Paprika 1408.
**Bangham** (**D. H.**), Schwell. d. Holzkohle. 4. Mitt. Stöchiometr. Bezieh. für d. Alkoholschichten 538.
—, **Fakhoury** (**N.**) u. **Mohamed** (**A. F.**), Schwell. d. Holzkohle. 3. Mitt. Verss. mit niederen Alkoholen 537.
**Bankowski** (**O.**), Austauschbark. d. H-Atome d. Koordinationsraumes eines Komplexes u. d. W. 3629.
**Banks** (**H. P.**) s. Laucks (I. F.) Inc.
**Banks** (**T. E.**) s. Brasch (A.).
—, **Chalmers** (**T. A.**) u. **Hopwood** (**F. L.**), Induzierte Radioaktivität dch. aus schwerem W. dch. Ra-$\gamma$-Strahlen ausgelöste Neutronen 3512.
**Bankston** (**F.**) u. **Giddings** (**M. L.**), Vitamin-G-Geh. d. schwarzgefleckten Erbse 1410.

**Bannister** (**C. O.**) u. **Doyle** (**W. M.**), Bi im Cu 781. — Best. v. Bi in Cu 3451.
**Bannister** (**W. J.**) s. Commercial Solvents Corp.
**Banscher** (**C.**), Löten v. Al 2893* F.
**Bansen** (**H.**) s. Krupp (F.) A.-G. Friedrich-Alfred-Hütte.
**Banta** (**R.**) s. Ralli (E. P.).
**Banz** (**F. X.**) s. Chile Exploration Co.
**Bao** (**D.-L.**) s. Horst (K.).
**Baranow** (**A. S.**), Brenner für d. Verbrenn. v. Hochofengas 652.
**Baranow** (**P. A.**), Physikal. Eigg. v. Kalkammonsalpeter 3832.
**Baranowa** (**S.**) s. Lossew (K. I.).
**Baranski** (**G.**), Zerreißverss. bei ebener plast. Verform. 149.
**Bárány** (**J.**), Bohnermittel 1953* Ung.
**Barattini** (**A.**), Galvanostegie im Dienste d. Metallurgie 2240.
**Barbade** (**P.**) Backfähigk. d. Getreide 814.
**Barban** (**M.-L.**) s. Lecoq (R.).
**Barbe** (**M.**) s. Borghi (M.).
**Barber** (**C. L.**), Best. d. Sb in Lötmitteln 2220.
**Barber** (**N. F.**), Fokussier. v. Elektronenstrahlen 2313.
**Barber Asphalt Co.** u. **Douthett** (**O. R.**), Verminder. d. Empfindlichk. v. Bitumina gegen Temp.-Wechsel 2120* A.
**Barbet** (**E.**), Dest. mit doppelter Wrkg. unter Vakuum 3861.
**Barbier** (**D.**), Verteil. d. atmosphär. $O_3$ als Funkt. d. Höhe 373.
**Barbier** (**H.**), Butylcymole u. ihre Nitroderivv. 2350.
**Barbier** (**M.**) s. Vavon (G.).
**Barbier, Bénard & Turenne** s. Anciens Etablissements Barbier, Bénard & Turenne.
**Barbieri** (**A. G.**), Zwischenverbb. zwisch. Ferrocyaniden u. Ferroamminen 1517.
**Barbosa** (**O.**), Interessanter Amphibol 2509. — Gesteine aus d. Gegend v. Poços de Caldas 3651.
**Barbour** (**A. D.**), Ansatz u. Ausnutz. v. hydrierter Isooleinsäure dch. d. tier. Organismus 3158.
**Barbour** (**P. E.**), Cu 2589.
**Bardan** (**D.**), Penthrinit 3235.
**Bardenheuer** (**P.**) u. **Ploum** (**H.**), H-Brüchigk. d. Stahles 1919.
— u. **Reinhardt** (**A.**), Einfl. d. Schmelzbehandl. dch. eisenoxydulreiche u. saure oxydularme Schlacken auf d. Krystallisat. u. mechan. Eigg. v. grauem Gußeisen 2239.
— u. **Thanheiser** (**G.**), Rk.-Verlauf beim sauren Siemens-Martin-Verf. 2427. — Metallurg. Verlauf d. sauren Siemens-Martin-Verf. 3465.
**Bardt** (**H.**) s. Budowski (I.).
**Bareuther** (**A.**) s. Nonnenbruch (W.).
**Barger** (**G.**), Pharmazie in vergangenen Zeiten 1493.
—, **Seshadri** (**T. R.**), **Watt** (**H. E.**) u. **Yabuta** (**T.**), Alkaloide aus Senecio. 1. Mitt. Retrorsin 2374.
— u. **Weichselbaum** (**T. E.**), dl-Methionin 2350.
**Bari** (**Z. v.**), Nitroglyceringeh. v. auf verschiedene Art hergestellten Tabletten v. *0,001* g 2044. — Werte v. nach sechserlei Extrakt.-Verff. hergestellten Tinkturen 2044.
**Barkan** (**G.**) u. **Kingisepp** (**G.**), Jodeiweißhydrolyse 2836.
**Barker** (**E. F.**) s. Adel (A.); Bartunek (P. F.); Nielsen (A. H.).
**Barker** (**H. A.**), Brech.-Vermögen v. hitzedenaturiertem Eieralbumin 544.
**Barker** (**M. M.**) s. Mc Bain (J. W.).
**Barker** (**P. F.**) s. Union Stock Remedies Co. Ltd.
**Barkworth** (**H.**), Wrkg. v. coliart. Organismen auf d. Haltbark. d. Milch 3733.
**Barlow** (**O. W.**), **Fife** (**G. L.**) u. **Hodgins** (**A. C.**), Pentobarbitalnatrium als Vorbereit. zur Narkose 745. — Avertin als Basisnarkotikum 745.
**Barnard** (**D. P.**), Butan als Motortreibmittel 504.
**Barnard** (**K. H.**) s. Pacific Mills.
**Barnes** (**D. J.**), **Cope** (**F.**), **Hunscher** (**H. A.**) u. **Macy** (**I. G.**), Menschl. Milch. 16. Mitt. Einfl. einer Ergänz. d. Nahr. d. Mutter während Schwangerschaft u. Lactat. dch. mit einem Konzentrat aus Lebertran verstärkte Kuhmilch auf d. Vitamin-D-Wirksamk. 1083.
**Barnes** (**I. T.**) s. Fink (L. M.).
**Barnes** (**S. W.**) s. Richtmyer (F. K.).
**Barnes** (**T. A.**) u. **Kleeman** (**A. W.**), Blue Metal Kalkstein u. seine mitvorkommenden Schichten 3526.
**Barnes** (**T. C.**) u. **Larson** (**E. J.**), Einfl. v. schwerem W. in geringer Konz. auf Spirogyra, Planaria u. auf d. Enzymwirksamk. 3883.
**Barnes** (**W. H.**), Strukt. d. Cellulose 2180. — App., Vorbereitt. u. Methth. d. alten chines. Alchemisten 3505.
**Barnett** (**C. E.**) u. **Mathews** (**W. C.**), Eigg. v. Gummimisch. 2. Mitt. Wärmeerzeug. v. gefüllter Gummimisch. 1782.
**Barnett** (**H. M.**) s. S. M. A. Corp.
**Barnhart** (**G.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Barnum** (**G. L.**) s. Ellis (N. R.).
**Barol** (**A.**) s. Bird (J. C.); Courtot (C.).
**Baroni** (**A.**), Bleioxyhalogenide 2791.
**Baroni** (**E.**), Ricerche sul comportamento del glutatione nella tubercolosi polmonare [2699].
**Baroni** (**L. E.**), Reinigungsmittel 2464* F.
**Barr** (**F. T.**) u. **Keyes** (**D. B.**), Gleichgeww. im Syst. $H_2S$-Propylen-Isopropylmercaptan-n-Propylmercaptan 2662.
**Barratt** (**S.**), Putzmörtel 1916* E.
**Barraud** (**M.**), Verwend. v. Fichtenprodd. in d. Landwirtschaft 465. — s. Brus (G.).
**Barrenscheen** (**H. K.**) u. **Beneschovsky** (**H.**), Umsetz. natürl. l-Phosphoglycerinsäure dch. tier. Gewebe 2384.
**Barrett** (**C. S.**), Innere Spann. 2. Mitt. 149; 3. bis 5. Mitt. 1297. — Röntgenstrahlbeug. u. Ermüd. v. Metallen 2244.
**Barrett** (**E.**) s. Mc Clendon (J. F.).
**Barrett** (**E. P.**) s. Gauger (A. W.).
**Barrett** (**H. J.**) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Barrett** (**R. L.**), Vergl. d. UV-Lichtquellen zur Erreg. d. Fluorescenz v. Mineralien 1741.

**Barrett Co.** u. **Bailey (H. H.)**, Teerdest. 2629*A. — Verkok. v. Pech 3622*Can.
— u. **Fleckenstein (F. S.)**, Ausfüllen v. Dehnungsfugen in Betonpflaster 2066*Can.
— u. **Harvey (E. W.)**, Düngemittel 142*A.
— u. **Mc Closkey (G. E.)**, Raffinat. v. Ölen 2630*A.
— u. **Miller (S. P.)**, Teergewinn. 1485*A. — Dest. im Vakuum 2223*A. — Teerdest. 2628*A., 2629*A., 2630*A. — Verkok. v. Teer 2629*A.
—, **Miller (S. P.)** u. **Hamlin (M. L.)**, Teerdest. 2629*A.
— u. **Voorhis (R. H.)**, Plast. M. 2066*Can.
— u. **Wittenberg (L.)**, Teerdest. 3371*Can.
**Barritt (J.)**, Best. d. Gesamt-S in Keratinen 445. — Verteil. u. Ursprung d. S in Wolle. 1. Mitt. Methionin in Wolle 2917. — Best. v. $H_2SO_4$ in Wolle 3739.
**Barron (H.)**, UV-Analyse in d. Gummiindustrie 320. — Festigkeitseigg. v. Latexprodd. 1946. — Emulss. für Latex 2270.
**Barry (T. H.)** u. **Dunster (G. W.)**, Varnish making [1782].
**Barsch (H.)**, Filtrierreagensglas 1585. — Heber mit vorgeschaltetem Filter 1585. — Neuer Sulfierkolben 3314.
**Barsi (F.)** s. Bureś (E.).
**Barsky (G.)**, **Swainson (S. J.)** u. **Hedley (N.)**, Auflös. v. Au u. Ag in Cyanlsgg. 3189.
**Barssukowa (L.)** s. Brodski (B.).
**Barstow (E. O.)** s. Dow Chemical Co.
**Barsy (P.)**, Färben v. Mischgeweben aus Albène u. Seide 1452. — Färben v. Celluloseacetat mit Reservieren d. Viscose 3851.
**Barta (L.)**, Best. kleiner Mengen Furfurol, Methylfurfurol u. Oxymethylfurfurol 974.
**Barta (R.)**, Hydraul. Kalk 2580.
**Bartelink (E.)** s. Sommerfeld (A.).
**Bartell (F. E.)** u. **Hatch (G. B.)**, Verh. d. Bleiglanzes beim Benetzen 2786.
**Bartels (H.)**, Zählen v. Atomen 2050. — s. Rausch v. Traubenberg (H.).
**Bartels (N. A.)**, Metalle, ihre Eigg. u. Anwend. [1617].
**Bartelt (O.)**, Se II-Funkenspektr. 356. — s. Meissner (K. W.).
**Barter (A. M.)** s. Archibold (H. K.).
**Barth (F. M.)** u. **Casparis (P.)**, Schweizer. Arzneiverordnungs-Büchlein S. A. B.[2408].
**Barth (G.)** s. Suhrmann (R.).
**Barth (K.)** s. Riess (C.).
**Barth (T. F. W.)** s. Donnay (J. D. H.).
**Barth (V.)** s. Ott (E.).
**Barthelmes (E.)** s. Büttner-Werke A.-G.
**Barthen (C. L.)** s. Health Products Corp.
**Bartholomé (E.)** s. Clusius (K.).
**Bartholomew (E.)** s. General Motors Research Corp.
**Bartholomew (E. T.)** u. **Raby (E. C.)**, Photron.-photoelektr. Trüb.-Messer zur Best. v. HCN in Lsgg. 3170.
**Bartkiewczówna (J.)** s. Dominik (W.).
**Bartlett jr. (J. H.)**, Negat. Protonen im Kern? 1176.
**Bartlett (P. D.)**, Cis- u. trans-Chlorhydrine d. Cyclohexens 3132.
— u. **Berry (C. M.)**, Rk. v. Dimethyl-Mg u. Diäthyl-Mg mit Cyclohexenoxyd 1700.
**Bartlett (P. D.)** u. **Rosenwald (R. H.)**, Cis- u. trans-Chlorhydrin v. $\Delta^1$-Methylcyclohexen 1048.
— u. **White (R. V.)**, Cis- u. trans-Chlorhydrine d. $\Delta^1$-Methylcyclopentens 2005.
**Bartole (A.)**, Verfälsch. v. Kirschlorbeerwasser 3569.
**Barton (L. E.)** s. Titan Co. Inc.
**Barton (R. C.)** u. **Yost (D. M.)**, Dissoziat. v. $S_2Cl_2$-Dampf 2508.
**Barton (V. P.)** u. **Lindsay (G. A.)**, Abhängigk. d. Sekundärstrukt. d. Röntgenstrahlabsorpt. v. d. Krystallform 2493.
**Bartram (V. T.)** s. Metallics and Non-Metallics Ltd.
**Bartsch (K.)** s. Silesia, Verein chemischer Fabriken in Ida- und Marienhütte.
**Bartsch (O.)**, Glasangriff auf feuerfeste Baustoffe 459.
**Bartunek (P. F.)** u. **Barker (E. F.)**, Grundbande v. $H^2CN$ bei *17,5 u* 2127.
**Bartuszek (S.)**, Bind. d. Biokoll. 9. Mitt. Stärke u. versch. Eiweißkörper 1399.
**Bary (J.)**, Schutzüberzüge auf chem. Wege 3339.
**Bary (P.)**, Viscosität d. Latex 970. — Chemie d. Füllstoffe 1458. — Knochenleim in d. Kautschukindustrie 3353.
— u. **Fleurent (E.)**, Degradat. v. Kautschuklsgg. 1457.
**Bary (V. A.)**, Gegenstände aus zwei versch. Metallen 1121*Can.
**Barzilai (G.)**, Wrkg. d. Bzl. während d. Schwangerschaft 3566.
**Baschilow (I. J.)**, Bearbeit. v. U-halt. Lsgg. mit metall. Fe 455.
**Baschilow (W. W.)**, **Forer (I. B.)** u. **Buniatow (L. I.)**, Verwert. d. Abdampfes d. Pumpwerke in Erdöldest.-Anlagen 3742.
**Baschkirowa (A. J.)** s. Schtscherbatschew (K. D.).
**Baschulin (P.)**, **Baskakow (A.)** u. **Striganow (A.)**, Quantitat. Spektralanalyse zur raschen Best. d. Beimeng. v. Mg, Mn, Si u. Fe in Duraluminium 3450.
**Baschurow (P. J.)**, Zinkdest. [1617].
**Bashenow (P. I.)** u. **Alexandrowski (W. A.)**, Martinofen- u. Kupolofenschlacken für künstl. Steine 1106.
**Bashenowa (L. A.)** s. Wanin (S. I.).
**Bashford (F. G. C.)** s. Carbon Monoxide Eliminator Corp. Ltd.
**Bashour (J. T.)** u. **Lindwall (H. G.)**, Pyrrolone aus Acetophenon u. Benzoylformanilid 3931.
**Basilewitsch (A. S.)**, Gewinn. v. Periklas-Forsteritgemischen 1288. — Wärmekapazität mineral. Rohstoffe 2326.
— u. **Gorbatowa (E. P.)**, Verwend. v. Uralschem Zr für Schutzanstriche 1288.
**Basilewitsch (L. P.)**, Temp.-Bereich d. plast. Zustandes v. Kohlen 340. — s. Ssaposhnikow (L. M.).
**Baskakow (A.)** s. Baschulin (P.).
**Baskin (C. M.)** s. Standard Oil Development Co.
**Bass (A.)** s. Stoughton (R. W.).
**Bass (H. H.)**, Zuckerkochen 2743.
**Bass (I. B.)** u. **Kotelnikow (N. N.)**, Enthaar. v. Häuten 2304*Russ.
**Bassal**, Metalle im Ofenbau 3336.

**Basset** (**J.**), Krystallisat. v. C unter sehr hohen Drucken 1967. — Einfl. d. Druckes auf d. elektr. Widerstand eines unreinen Zirkonoxydstäbchens in Luft 2140. — $NH_3$-Synth. unter Ultradrucken u. Chemie der sehr hohen Drucke 3968. — s. Comp. de Produits Chimiques et Electrométallurgiques Alais, Froges et Camargue.

**Basset** (**L. P.**), Eisen u. Portlandzement 461*F.

**Bassett** (**H.**), Syst. CaO-$H_2O$ u. Ca-Best. 1675.

**Bassett** (**H. N.**) Chemie als Dienerin d. Archäologie 345.

**Bassett** (**L. G.**) u. **Stumpf** (**L. F.**), Cerisulfat für d. Zinnbest. in Lagermetallen 2416.

**Bastien** (**P.**), Gießeigg. v. Metallen u. Legierr. 148. — Eigg. d. sublimierten Ca 372.

**Bastisse** (**E.**) s. Demolon (A.).

**Bastow** (**S. H.**) s. Bowden (F. P.).

**Basu** (**K. L.**) s. Goswami (M.).

**Basu** (**N. K.**), Sterine als Quelle für Vitamin A 429. — Sonnenlicht als Hilfsmittel bei d. Vitamin-Wrkg. im Organism. 429. — Biochem. Standardisier. v. Vitamin D oder bestrahltem Ergosterin 1263.

**Basu** (**U.**), Synth. v. Bz-Tetrahydrochinolinen 73.

**Bat** (**W. P.**), Kontaktfiltrat. v. Ölen mitt. Vakuumfilters 3080.

**Bataafsche Petroleum Mj.** s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mj.

**Batchelder** (**E. L.**), Bedeut. d. Vitamin A für d. Ernähr. während d. ganzen Lebensablaufes 1260.

**Batchelor** (**J. C.**) s. Radio Corp. of America.

**Batchelor** (**T. G.**), Delthirna-Leimverf. 2283. — s. Montgomery (A. E.).

**Bateman** (**J. B.**), Mitogenet. Strahl. 3294. — s. Kreuchen (K. H.)

**Bateman jr.** (**W. S.**) s. Babcock & Wilcox Co.

**Bates** (**J. R.**) s. Jones (L. T.).

**Bates** (**J. S.**), Zellstoffsulfitkochlauge 1800* Can.

**Bates** (**L. F.**), Neue Ideen in d. modernen Physik 1335.

— u. **Pantulu** (**D. V. R.**), Magnet. Eigg. v. amorphem Mn 2956.

**Bates** (**R. W.**) s. Riddle (O.).

—, **Lahr** (**E. L.**) u. **Riddle** (**O.**), Hauptwrkg. v. Prolactin u. follikelstimulierendem Hormon auf d. reife Ovarium u. d. Geschlechtsmerkmale d. Geflügels 3681.

**Bateson** (**F. R. C.**) s. Morton (C.).

**Bateson** (**S.**) s. Crawford (M. J.); Henderson (G. H.).

**Batson** (**F. M.**) u. **Kraus** (**C. A.**), Elektrolyt. Lsgg. 13. Mitt. Gefrierpunkte d. Lsgg. in Bzl. 864.

**Batta** (**G.**), Erhärt. v. Straßenteer 3232.

— u. **Scheepers** (**L.**), Fortschritte in d Industrie d. feuerfesten MM. 1753, 2869.

**Battegay** (**M.**), La cellulose II. [1957]. — Fortschritte in d. Färberei 3048.

— u. **Denivelle** (**L.**), La cellulose I. [1401].

**Battelle Memorial Institute, Irion** (**C. E.**) u. **Craig** (**G. L.**), Patina 790*A.

**Batten** (**H. M.**) s. City Auto Stamping Co.

**Batterien- und Elementen-Fabrik System Zeiler Akt.-Ges.**, Zinkbecher 122*D.

**Battersby** (**J. W.**), Seife 2281*E., Ind.

**Battista** (**M.**) s. Carrelli (A.).

**Battista** (**O. A.**), Viscose-Kunstseideverf. 3870.

**Batty** (**G.**), Überwach. d. Richt. bei d. Erstarr. 3836.

**Batty** (**W. E.**) s. Hodgson (H. H.).

**Batuecas** (**T.**), $H_2S$-Gas 3640.

**Bauch** (**W.**) s. Hollmann (H. E.).

**Baud** (**G. J.**), Gasreinig. 3173*F.

**Baud** (**P.**), La Grande industrie chimique [1746]. — Verf. v. Teatini in d. Zuckerindustrie 1785.

**Baudewyns** (**D.**), Metallüberzüge auf Al 3475*Belg.

**Baudisch** (**O.**), $\gamma$-Eisen-3-oxyd u. $\gamma$-Eisen-3-oxydhydrat 1676. — s. Welo (L. A.).

**Bauer** (**A.**), Elektronmetallspritzguß 3844.

**Bauer** (**Aurel**), Sporentöt. dch. $HgCl_2$- u. $AgNO_3$-Lsgg. 425.

**Bauer** (**C. P.**) s. Kanter (A. E.).

**Bauer** (**C. W.**) u. **Kohlbacher** (**H.**), Photograph. Zweifarbenbilder 188*A.

**Bauer** (**E.**) s. Friedrich (A.).

**Bauer** (**Erich**) u. **Knüpper** (**H.**), Wrkg. großer Mengen Traubenzucker bei intravenöser Dauerinfus. 3566.

**Bauer** (**Erwin**) s. Schäffner (A.).

**Bauer** (**E. S.**), Allg. Theorie d. lebenden Materie 1568. — Gegensatz d. „äußeren" u. „inneren" Arbeit in d. lebenden Systemen 1568.

**Bauer** (**Hans**), Übersättig.-Theorie d. räuml. u. zeitl. Abstände Liesegangscher Ndd. 2333.

**Bauer** (**Herbert**), Spektralanalyse schwer verdampfbarer Stoffe im Lichtbogen 2218. — s. Goldschmidt (V. M.).

**Bauer** (**H. F.**) s. Stein, Hall Mfg. Co.

**Bauer** (**J.**) s. Paweck (H.).

**Bauer** (**Josef**), Entkalk. v. W. 3177*Schwz.

**Bauer** (**Julius**), Einfl. d. Nebennieren u. Hypophyse auf d. Blutdruckregulat. u. Umstimm. d. Geschlechtscharaktere beim Menschen 2389.

**Bauer** (**K. H.**) u. **Junge** (**R.**), Skammoniumharz 907.

**Bauer** (**Wilhelm**), Öle u. Ölflecke 1316.

**Bauer** (**Willy**), Aufgaben d. Chemie im neuen Deutschland 1140.

**Bauersfeld** (**W.**) s. Mailänder (R.).

**Bauguess** (**L. C.**) u. **Berg** (**C. P.**), Tryptophanstoffwechsel. 7. Mitt. Einfl. v. Amiden d. l-Tryptophans auf d. Wachstum u. d. Kynurensäurebldg. 433.

**Bauke** (**E.-E.**), Therapeut. Anwend. v. reinem C-Vitamin 3307.

**Baukloh** (**W.**) u. **Durrer** (**R.**), Prim. Rk. der Metalloxyde mit festem C 3333. — — Red. d. Eisenoxyde 3976.

— u. **Hoffmann** (**A.**), Durchlässigk. feuerfester MM. für $H_2$ 289.

—, **Kronenfels** (**W. von**) u. **Guthmann** (**H.**), Entkohl. v. Gußeisen dch. $H_2$ 2877.

— u. **Zimmermann** (**G.**), Bei d. Red. d. Fe-Oxyde mit C entstehende Gase 950.

**Baulin** (**W. A.**) s. Nikolajew (G. M.).

**Bauman** (**M.**), **Ponomarew** (**I.**) u. **Mischurowa** (**M.**), Bleicherden d. nördlichen Kaukasus 4001.

**Baumann (C. A.)** s. Semb (J.).
**—, Rising (B. E.)** u. **Steenbock (H.)**, Fettlösl. Vitamine. 42. Mitt. Resorpt. u. Speicher. v. Vitamin A bei d. Ratte 1408.
**Baumann (E. J.), Sprinson (D. B.)** u. **Metzger (N.)**, Best. v. Thiocyanat im Urin 279.
**Baumann jr. (H. N.)** s. Carborundum Co.
**Baumer (N. J.)**, Langbrennende Kerzen 3072*A.
**Baumgärtel (T.)**, Rohe oder pasteurisierte Milch? 2461.
**Baumgarten (G.)**, Geh.-Best. v. Oleum Menthae piperitae 3163.
**Baumgartner (J. G.)** u. **Wallace (M. D.)**, Abtöt. v. Mikroorganismen in Ggw. v. Zuckern. 1. Mitt. Rolle d. Saccharose bei d. handelsmäß. Behandl. v. Fruchtkonserven 1140.
**Baumgürtel (B.)** s. Lottermoser (A.).
**Baur (E.)** u. **Fabbricotti (G. F.)**, Sensibilierte Lichtbleiche v. Palmöl 3217.
**—** u. **Schindler (H.)**, Hydrolyse d. Phenylalanins 1367.
**Baur (O.)**, Brennstoff 3369*Schwz.
**Baur (P.)**, Anstrichstoffe für Luftschutzgerätschaften 3351.
**Bausch (K.)**, Schiebegleit. an Zinneinkrystallen 2129.
**Bauschinger (C.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Kling (W.).
**Bawden (A. T.)**, Konferenzplan für d. Unterricht in allg. Chemie 1494.
**Bawn (C. E. H.)**, H-Isotopen u. Wellennatur d. Materie 345.
**Baxter (J. P.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Bay (Z.)**, Theorie d. kondensierten Entlad. u. deren experimentelle Prüf. 1503.
**Bayan (S.)** s. Padovani (C.).
**Bayer (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Bayerische Berg-, Hütten- und Salzwerke Akt.-Ges.**, Röstung v. Eisenerzen 2728*D.
**Bayerische Milchversorgung G. m. b. H.**, Trockenmilch 2278*E.
**Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.**, Phosphatdüngemittel 142*F.
**Bayerle (H.)** s. Schöpf (C.).
**Bayfield (E. G.)**, Viscositätsprüf. 1466.
**Bayle (A.)** s. Lecomte (J.).
**Bayley (C. H.)** u. **Hopkins (C. Y.)**, W.-Toleranz v. Gemischen aus Bzn. mit A., Isopropylalkohol u. Bzl. 3231.
**Baylis (J. R.)**, Filtermaterialien für Schnellsandfilter. 3. Mitt. 1908; 4. Mitt. 3825. — Geschmacks- u. Geruchsbeseitig. 3176.
**Beach (K. A.)** s. Sinclair Refining Co.
**Beach (N. M.)** s. Stuewer (R.).
**Beall (I. N.)**, Entgas. v. Naturbenzin. 3. Mitt. 1803; 4. Mitt. 4011.
**Beamer (C. M.)** s. Standard Alcohol Co.
**Beamish (F. E.)**, Best. organ. gebundener Halogene 935.
**Beams (J. W.)** s. Ham (W. T.).
**Beans (H. T.)** s. Dingwall (A.).
**Bear (R. S.)** s. Spedding (F. H.).
**—** u. **Eyring (H.)**, Aktivierenergien v. Rkk. mit $O_2$. 1. Mitt. Rk. $O + H_2 = H_2O$ 849. — Bezieh. zwischen Vektor- u. Bind.-Eigenfunktt.-Methth. bei spin-Entart. 3381.
**Beard (E. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Beard (P.)** s. Sahyun (M.).
**Beard (P. J.)** s. Clifton (C. E.).
**Bearden (J. A.)**, Wilson-Nebelkammer mit zunehmender Empfindlichk.-Dauer 1590. — s. Gottling (P. F.); Wheeler (J. A.).
**—** u. **Shaw (C. H.)**, Absol. Röntgenwellenlängen dch. Brech. in Quarz 1337.
**Beardsley (E. W.)** s. Petroleum Conversion Corp.
**Beardsley (W. J.)** u. **Styles (B. H.)**, Best. d. Hg in „Hydrargyrum cum Creta" 1091.
**Beardwood (J. T.)** s. Murphy (J. A.).
**Bearse (G. E.)** s. Miller (M. W.).
**Beattie (J. A.)**, Mess. d. Kompressibilität versch. Gase in d. Bereich v. *0—325°* 1740.
**—, Hadlock (C.)** u. **Poffenberger (N.)**, Kompressibilität v. gasförm. $C_2H_6$ u. eine Zustandsgleich. für $C_2H_6$ 3534.
**—, Poffenberger (N.)** u. **Hadlock (C.)**, Krit. Konstanten v. Propan 3411.
**Beaugeard (P.)**, Perubalsame d. Handels 1270.
**Beaugendre (E. A.)**, Magnesiabeton 137*F.
**Beaumont (A. B.)** u. **Crooks (G. Ch.)**, Einfl. v. Mist auf Bodennitrate 138.
**Beaumont (G.)** s. Massière (R.).
**Beaune (A.)**, Vergl. d. pharmakodynam. Eigg. einiger cardioton. Glucoside 1413.
**Beavan (A. P.)** s. Hawley (J. E.).
**Bebeschin (K. W.)** s. Smorodinzew (I. A.).
**Becher (C.)**, Transparente Papiere 332. — Farbstoffe u. deren Bindemittel für Buntpapiere 823. — Harzleim . 2. Mitt. 1146. — Anwend. u. Herst. d. Fensterkuvertlacke 1454. — Zus. u. Herst. v. Futterkalk, Mast- u. Preßpulvern sowie Viehlebertranemulss. 1791. — Klebstoffe 2481. — Kaltsiegellacke u. Kapsellacke 3206. — Zus. v. Schuhputzmitteln 3868.
**Becher (H. L.)** s. Bennett Inc.
**Becher (K.)**, Schnelle u. billige Anfertig. v. Mikrophotographien 441.
**Bechmann (R.)**, Temp.-Koeff. d. Eigenschwingg. piezoelektr. Quarzplatten u. Stäbe 1186. — Mess. d. Schallgeschwindigk. in anisotropen Medien 1347.
**Bechtel (T. B.)**, Drahtglühvorr. 300.
**Beck (A. B.)** s. Macbeth (A. K.).
**—, Macbeth (A. K.)** u. **Winzor (F. L.)**, Absorpt.-Spektr v. Oxynaphthochinonen u. d. färbende Subst. v. Drosera Whittakeri 3533.
**Beck (B.)** u. **Beck (F.)**, Bee venom therapy; bee venom, its nature and its effect on arthritic and rheumatoid conditions [2561].
**Beck (F.)** s. Beck (B.).
**Beck (H.)** s. Jores (A.).
**Beck (H. C.)** u. **Seligman (C. G.)**, Ba in altem Glas 1494.
**Beck (H. V.)**, Nomograph. Blätter zur Ström.-Mess. zäher Fll. 3083.
**Beck jr. (J.)**, Verbindungsgew. d. Kollagens 3625.
**Beck (L. L.)** s. Claude Neon General Advertising Ltd.
**Beck (T.)**, Entw. d. Atemschutzgeräte 2225.
**Beck (T. M.)** s. Kharasch (M. S.).
**Beck (W.)**, Verhinder. d. Explos. v. salpeterhalt. Salzschmelzen zum Vergüten v. Metallen 2570.
**Becke (F.)** s. Späth (E.).
**Becker (A.)**, Pneumat. Kastenmälzerei 3861.

**Becker (A.)** [Heidelberg] u. **Schaper (I.)** Temp.-Abhängigk. d. totalen Trägerbldg. in Luft. 2. Mitt. 672.
**Becker (A.)** [Steglitz], Holzwurmbekämpf. 949.
**Becker (E.)**, Fertigstellen u. Prüfen v. Al-Gußstücken 469. — Richtige Ermittl. d. Stoffwertes v. Metallgußteilen 2245. — Herst. verbleiter Armaturen 3041. — Sondermessinge als Gußwerkstoffe 3468. — Hartlöten 3982.
**Becker (E. A.)**, Best. d. spezif. Gew. v. Fll. 2217.
**Becker (F.)** u. **Dittmar (P.)**, Best. v. Feuchtigk. in Pulvern 2301.
**Becker (G.)** s. Valentiner (S.).
— u. **Roth (W. A.)**, Bldg.-Wärme v. $NH_3$ u. $HNO_3$ 1347.
**Becker (Gottfried)**, Veredelung v. Metallen 3712*F.
**Becker (Gottfried)** [Bonn] s. Hertel (E.).
**Becker (J.)**, Geh. an Vitamin C v. „Vitapric" 1408.
— u. **Hangai Szabó (B. v.)**, C-Vitamingeh. einheim. Äpfel 591.
**Becker (M.)** s. Schulz (F. N.).
**Becker (Richard)** u. **Landshoff (R.)**, Magnetismus. 1. Mitt. 3893.
**Becker (Rudolf)** s. Eucken (A.).
**Becker (S.)**, Pharmacopoea Jugoslavica MCMXXXIII. 2848.
**Becker (W.)**, Verzier. v. Gläsern 3182*D.
**Becket (F. M.)** u. **Franks (R.)**, Stahllegier. 3043*E.
**Beckett (H. E.)** u. **Sheard (H.)**, Mess. d. Oberflächenspann. nach d. Kräuselmeth. 1273.
**Beckham (L. J.)** s. Sprague (J. M.).
— u. **Adkins (H.)**, Polarität u. Alkoholyse v. 1.3-Diketonen u. $\beta$-Ketoestern 2516.
**Becking (L. G. M. B.)** s. Massink (A.).
— u. **Koning (H. C.)**, Chlorophyllspektr. 2188.
**Beckmann (S.)** s. Komppa (G.).
**Beckwith (M. M.)** s. Clark (G. L.).
**Beckwith Mfg. Co., Miller (H. S.)** u. **Sargent (C. W.)**, Füllmasse 3055*A.
**Bedarff (H.)** s. Vogel (R.).
**Bedford (L. H.)**, Elektronenlinsenformel v. Davisson 2641. — s. Cossor (A. C.) Ltd.
**Bedos (P.)** u. **Ruyer (A.)**, Konst. d. Cyclohexen-(3)-diols-(1,2) u. $\alpha,\beta$-Derivv. d. Adipinsäure 3786.
**Bedreag (C. G.)**, Genauigk.-Grenzen d. Bezugsgrößen atomarer Systeme 515.
**Bedwell (T. G.)**, Entw. d. Asbestindustrie 1436.
**Beebe (C. W.)** s. Frey (R. W.).
**Beekley (J. S.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Beensen (C. H.)** s. Wallace & Tiernan Prod. Inc.
**Beer (E. J. De)**, Waschflasche zum Auswaschen mit abgemessenen Fl.-Mengen 3012.
—, **Buck (J. S.)** u. **Hjort (A. M.)**, Relative anästhet. Wrkgg. aliphat. Harnstoffverbb. 1733.
— u. **Hjort (A. M.)**, Relative anästhet. Wrkgg. einiger Harnstoffderivv. 1733.
—, **Johnston (C. G.)** u. **Wilson (D. W.)**, Zus. d. Darmsekretfl. 3945.
**Beerman (H.)**, **Kulchar (G. V.)**, **Pillsbury (D. M.)** u. **Stokes (J. H.)**, 1,8-Dioxyanthranol als Ersatz für Chrysarobin 3308.
**Beeson (W. M.)** s. Peterson (W. H.).
**Beest (A. C. van)** s. Moerbeek (B. H.).
**Beet (A. E.)**, Kjeldahlmeth. zur Best. v. N in Kohle u. Koks 340.
**Beevers (C. A.)** s. Lipson (H.).
— u. **Lipson (H.)**, Krystallstrukt. v. $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ 3250.
**Beffinger (J.)** s. Trojan (J.).
**Béguin (C.)**, Saccharide d. Kamillenblüte. 2. Mitt. Biochem. Prüf. d. Organe d. frischen Pflanze 270.
**Behaghel (O.)** u. **Freiensehner (H.)**, Umlager. v. Phenoläthern bei höherer Temp. 2. Mitt. Umlager. d. Phenol-[$\beta$-napthomethyl]-äthers 1864.
**Behimer (O.)** s. Texas Co.
**Behne (R.)** u. **Löhner (H.)**, Gasabgabe berußter Metallflächen im Vakuum 3378.
**Behnke (A. R.)** s. Shaw (L. A.).
**Behnken (H.)**, Zahlenmäßige Charakterisier. d. Zeichenschärfe v. Röntgenröhren 2419.
**Běhounek (F.)**, Absorpt. d. $\gamma$-Strahlen d. Ra in radioakt. Salzen 1659.
**Behr (G.)** s. Rippel (A.).
**Behr (Georg)**, Zahnputz- u. Mundpflegemittel 2101*N.
**Behre (A.)**, Kurzgefaßtes Handbuch d. Lebensmittelkontrolle für Lebensmittelchemiker [2463].
**Behre jr. (C. H.)** s. Cowles (H. N.).
— u. **Cowles (H. N.)**, Schiefer 2580.
**Behre (J.)**, Mess. d. Plastizität v. Kautschuk 1783. — Kneten v. Kautschuk 3208.
**Behrendt (W.)**, Erklär. d. Spotanphotoströme in Halbleitern 3636.
**Behrens (B.)** u. **Taeger (H.)**, Wirksamk. v. Adrenalin u. p-l-Sympatol 3153.
— u. **Wajzer (J.)**, Lokaler Reizeffekt v. Ca-Salzen in Bezieh. zu ihrer Dissoziat. 3158.
**Behrens (W. U.)**, Ertragsschwankk. bei Vegetat.-Verss. in Zylindern 3332.
**Behrman (A. S.)** s. General Zeolite Co.
**Beichl (K.)**, Photograph. Nachw. d. Erdstrahlen 520.
**Beier (H. G.)** s. Brintzinger (H.).
**Beintema (J.)** s. Jaeger (F. M.).
**Béis (C.)**, Best. d. sauren K-Tartrats u. d. freien Weinsäure in Mosten u. Weinen 3730.
**Beiswenger (G. A.)** s. Standard Oil Development Co.
**Bekk (J.)**, Rupffestigk. d. Druckpapiere u. ihre Mess. 983. — Längsporosität d. Papiere 2285. — Druckprozeß in Abhängigk. vom Papier 3870. — s. Fuess (R.) vorm. Greiner jr. (J. G.) & Geißler.
**Bekk & Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H.**, Kaltemailschichten 847*D., 996*D.
**Bélanger (A.)** u. **Krautle (K.)**, Feueranzünder 3369*Can.
**Belani (E.)**, Teerfrage 336. — Cholla- u. Mesquitegumme als Hilfsstoffe für plast. MM. 2265. — Trockengips zur Gewinn. v. absol. Alkohol 3355. — Torfverwertung 4006.
**Belasch (F. N.)**, u. **Jesutschewskaja (W. M.)**, Anreicher. v. Kandagatsch-Aktjubinsk-phosphoriten nach d. Flotationsmeth. 2422.
**Belcher (J. E.)** u. **Colbert (J. C.)**, Identification and properties of the common metals and non-metals [1594].

**Belcolor G. m. b. H.**, Photograph. Aufnahme v. Hochdruckformen 3628*Schwz.
**Belden (D. S.)** s. Filtrol Co. of California.
**Belenki (I.)**, Regenerate aus künstl. Kautschuk 808.
**Belenki (J. F.)** s. Drinberg (A. J.).
**Belfit (R. W.)**, Entw. v. „Y"-Lack 318.
**Beljajew (A. I.)**, Al-Bäder v. hoher Leist. 3338.
**Beljajewa (H.)** s. Kudrjashow (B. A.).
**Beljankin (D. S.)**, Einführ. in d. Krystallographie u. Mineralogie. Teil II. [3773].
— u. **Besborodow (M. A.)**, Petrograph. Kontrolle in d. Glasindustrie 3831.
**Belkin (R. I.)**, Einfl. d. Hinterlappensubst. d. Hypophyse auf d. Regenerat. bei Axolotlen 2389.
**Belknap (E. L.)**, Prophylaxe d. Bleivergift. 3954.
**Bell (A. B.)** s. Allen (C. F. H.).
**Bell (A. D. C.)**, Behandl. v. infantilem Skorbut mit synthet. Ascorbinsäure 2556.
**Bell (D. J.)**, Synth. v. 2,3,6-Tribenzoyl-α-methylglucosid 400. — 3,6-Dimethylglucose 2679.
**Bell (E. B.)** s. Munter (C. J.).
**Bell (G. E.)** s. Kaye (G. W. C.).
**Bell (H. D.)**, Beseitig. d. Überschußbelebtschlamms 2573.
**Bell (H. S.)** s. Trotman (S. R.).
**Bell (J. C.)** u. **Robinson (R.)**, Anthocyanine. 23. Mitt. Glucoside v. Petunidinchlorid 245.
**Bell (J. H.)**, Bezieh. Faser-W. in d. Papiermacherei 1146.
**Bell (K. E.)** s. Lawrence (A. C.) Leather Co.
**Bell (R. M.)** u. **Jeppesen (M. A.)**, Ramanspektren v. $H_2SO_4$-Lsgg. 858.
**Bell (R. P.), Bowen (E. J.), Hinshelwood (C. N.), Thompson (H. W.)** u. **Wolfenden (J. H.)**, Allg. u. physikal. Chemie 3.
—, **Bowen (E. J.), Sidgwick (N. V.). Thompson (H. W.)** u. **Woodward (L. A.)**, Allg. u. physikal. Chemie 3881.
**Bell (S. H.)** u. **Philip (J. C.)**, Benetz.-Wärmen versch. intensiv aktivierter Holzkohlen u. Bezieh. zur Adsorpt.-Fähigk. u. zum Festhaltevermögen 1514.
**Bell (W. P.)** s. Tweedy (W. R.).
**Bell (W. W.)** s. Celluloid Corp.
**Bell Telephone Laboratories, Inc., Chegwidden (R. A.)** u. **Greiner (E. S.)**, Magnet. Werkstoffe 787*A.
— u. **Long (G. E.)**, Überziehen v. Elektroden 3022*A.
— u. **Quarles (D. A.)**, Schutzbinde für Telegraphenmasten 3224*A.
—, **Russell (A. G.)** u. **Harrison (H. C.)**, Schallplatten 1945*A.
— u. **Wheeler (C. H.)**, Schmelzdraht für Feuermelder 1906*A.
**Belladen (L.)**, Parachor d. Tl in d. Amalgamen 1016.
**Bellair (T. S.)** s. Loftus-Hills (G.).
**Bellas Processing Corp.**, $O_2$-halt. Stoffe 1322*F.
**Bellecour (P.)**, Färberei u. Appretur v. Seidenwaren 476, 1618. — Kontrastierende matte u. glänzende Effekte auf Acetatseide 3222.
**Bellerby (C. W.)**, Den Ovarialcyclus kontrollierende Faktoren. 2. Mitt. Rana temporaria-Test. 3. Mitt. Wrkg. v. Vorderlappenextrakten auf d. Ovar 1889.
**Belliere (M.)**, Krystallisat. v. Pseudowollastonit bei d. Entglas. v. Gläsern 1287.
**Bellingham (W. J.)** u. **Williams (H. M.)**, Zerleg. v. Mehl in Stärke u. kleberhalt. Stoffe 1794*A., E., Ind.
**Bellis (A. E.)**, Entfern. v. Oxydschichten v. Metallen 306*A.
**Bellucci (I.)**, Mikrobest. v. Bromid u. Jodid in Ggw. v. Chlorid 1097. — Best. v. Br in Blut u. tier. Geweben 1097.
— u. **Vigni (R.)**, Best. v. Jod im Blut u. in Schilddrüsen 1096.
**Belluigi (A.)**, Aufsuchen v. erdölhöffigen Struktt. dch. Mess. d. scheinbaren spezif. Widerstandes 2924.
**Belonowski (G. D.)**, Immunitätsquellen 1572.
**Beloserski (A.)** s. Kiesel (A.).
**Beloussow (M. A.)** s. Bobko (E. W.).
**Below (N. W.), Gritzai (A. K.)** u. **Schtikan (B. M.)**, Gerbverf. 2304*Russ.
**Below (W.)** s. Schorygin (P.).
**Belt (J. S.)** s. Belt (J. S.) Natural Resource Corp.
**Belt (J. S.) Natural Resource Corp., Belt (J. S.)** u. **Cady (H. P.)**, Festes $CO_2$ 939*A.
**Beltrami (C.)**, Getto-pressatura di leghe metalliche [1769].
**Belval (H.)** s. Colin (H.).
**Bemberg (J. P.) A.-G.**, Hauchfeine Folien aus Cellulosehydrat 3619*D.
**Bemis (W. A.)** s. Brown (J. M. D.).
**Benckiser (J. A.)** s. Chemische Fabrik J. A. Benckiser G. m. b. H.
**Bencze (L.)**, Indirekt heizbare Glühkathode 2863*Oe.
**Bender (D.)**, Rotat.-Spektr. d. $N_2O$ 22.
**Bender (H.)** s. Johnson & Johnson Ltd.
**Bender (M.)**, Photochem. Mess. d. UV-Strahl. 113.
**Bendheim (H.)** s. Budowski (I.).
**Bendheim (Heinrich)**, Silicofluoride 2232*F.
**Bendien (S. G. T.)**, Eiweiß 118*Holl.
**Bendix Brake Co.** u. **Norton (R. J.)**, Reibungskörper 2754*A.
**Bendix-Nielsen (I.)** s. Schou (S. A.).
**Bendrihem (A.)** s. Roche (J.).
**Benecke (O.)** s. Paffrath (H.).
**Benedek (L.)**, Insulin-Schock-Wrkg. auf d. Wahrnehm. [744].
**Benedetti (E.)**, Nitrosophenylhydroxylaminammoniumsalz als quantitat. Reagens 3573.
**Benedetti (R. A.)**, Phytochem. Unters. d. Canchalagua panamena 2844.
**Benedetti (S. de)** s. Rossi (B.).
**Benedicks (C.)** u. **Löfquist (H.)**, Wichtigk. d. physikal.-chem. Gleichgew. bei d. Herst. einschlußfreien u. gleichmäßigen Stahles 620.
**Benedict (H. M.)**, Einfl. d. UV-Strahlen auf d. Wachstum u. d. Ca- u. P-Geh. d. Pflanzen 2035.
— u. **Kersten (H.)**, Einfl. weicher Röntgenstrahlen auf d. Keim. v. Weizen 2035.
**Benedict (W. L.)** s. Egloff (G.).
**Beneschovsky (H.)** s. Barrenscheen (H. K.).
**Benett (L.)**, Regeln für d. Druck v. Mischgeweben 309.
**Benett (R. E.)** s. Sprayo-Flake Co.

**Benewolenskaja (S. W.)** s. Knunjanz (I. L.).
**Benfield (P. J.)** s. Fowler (S.).
**Bengen,** „Gerösteter" Mate? 3996.
**Bengen (M. F.)** u. **Bohm (E.)**, Amylaseprobe zum alleinigen Nachw. genügender Dauererhitz.? 3998.
**Bengough (G. D.)** u. **Whitby (L.)**, Korros. u. Korros.-Schutz v. Mg u. seinen Leichtlegierr. 301.
**Bengtsson (K.)**, Diastat. Kraft d. Malzes 2458.
**Beninga,** Porositätsverminder. n. Schamottefabrikate 289.
**Beniya (K.)**, Katalyt. Decarboxylier. d. $\beta$-Ketosäure 2799.
**Benjamin (H. R.), Hess (A. F.)** u. **Gross (J.)**, Formen d. Mg in Serum u. Milch 2687.
**Benkowski (S. W.)** s. Kiritschenko (N. E.).
**Benloz (P.)**, Wärmebehandl. v. korrosionsbeständigen Stählen 3978.
**Bennasar (J.)**, Insekticide Mittel u. dafür benutzte Ausgangsmaterialien 2426.
**Benndorf (O.)** u. **Sorns (W.)**, Perylen u. seine Derivv. 42. Mitt. Abbau d. 3.9-Dibenzoylperylens 1233.
**Bennek (H.)**, Einfl. kleinster Beimengg. v. Cu u. Ni auf C-Stähle 2883. — s. Houdremont (E.).
**—, Schenck (H.)** u. **Müller (Heinrich)**, Entsteh. d. Flocken im Stahl 3839.
**Benner (H. P.)** s. Universal Oil Products Co.
**Benner (R. C.)** s. Carborundum Co.
**Bennet (R.)**, Abdrucke d. Bäckereiprodd. 494* E.
**Bennett (A. H.)**, Calciumcitrat 3200* It.
**Bennett (C. N.)**, Elements of photogravure: photo printing from copper plates [1812].
**Bennett (C. V.)**, Korros. dch. Gasverbrenn.-Prodd. 2074.
**Bennett jr. (F. J.)** s. Johnson & Johnson Ltd.
**Bennett (G. M.), Earp (D. P.)** u. **Glasstone (S.)**, Valenzwinkel d. $O_2$ 873.
**—** u. **Reynolds (F. M.)**, Einfl. v. Strukt.-Änderr. auf d. Rk.-Fähigk. v. einem Alkohol mit HBr 3263.
**—** u. **Yuill (J. L.)**, Krystallform v. W.-freier Citronensäure 2972.
**Bennett (H.)**, The chemical formulary [3380].
**Bennett (Harry)**, Wachsemulss. 2750* A.
**Bennett (N.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Bennett (O. G.)** s. Catalyst Research Corp.
**Bennett (R. D.)** s. Compton (A. H.).
**Bennett (W. R.)** s. Bennett-Chapmanizing, Inc.
**Bennett Inc.** u. **Becher (H. L.)**, Paraffindisperss. 2758* A.
**Bennett-Chapmanizing, Inc.** u. **Bennett (W. R.)**, Oberflächenhärt. v. Eisen 3711* A.
**Bennewitz (K.)** s. Kellner (E.).
**Bennigson (F.)**, Elektronenmikroskop, Bedeut. in d. Metallurgie 11.
**Bennion (E. B.)**, Kühllager. v. Hefe zur Ausfuhr 3485.
**Bennit (H. L.)** s. Young (W. H.).
**Benrath (A.)** u. **Schackmann (H.)**, Bedeut. anomaler krystallisierter Mischsysteme für d. Best. d. Gleichgew. in gemischten Salzlsgg. 2640.
**Benrath (A.)** u. **Thiemann (W.)**, Mischkrystalle in d. Vitriolreihe. 4. Mitt. 2640.
**Benrath (H.)**, Polytherme d. tern. Syst.: $MnCl_2$-$(LiCl)_2$-$H_2O$ 1024. — Polytherme $CoCl_2$-$H_2O$ 2657.
**Bensley (E. H.)**, Best. d. Plasmabilirubins 278.
**Benson (H. K.)** s. Lowen (L.).
**—** u. **Partansky (A. M.)**, Geschwindigk. u. Umfang d. anaerob. Zers. v. Sulfitablauge dch. d. Bakterien d. Seewasserschlammes 454.
**Bentley (L.)** s. Mitchell (M. B.).
**Bentz (W.)** u. **Marx (H.)**, Diurese. 3. Mitt. Wrkg. d. Diathermiebehandl. d. Hypophysengegend auf d. W.-Haushalt 269.
**—, Marx (H.)** u. **Schneider (K.)**, Diurese. 2. Mitt. Auswert. diuret. u. antidiuret. Substst. im Tierversuch 269.
**Benvegnin (L.)** u. **Capt (E.)**, Einfl. d. Behandll. mit Cu auf d. gesundheitl. Wert d. Erzeugnisse d. Weinrebe 1139.
**Benz (C. A.)** u. **Stewart (G. W.)**, Cybotact. Zustand v. Isopentan im Bereiche d. krit. Punktes 3111.
**Benz (F.)** s. Karrer (P.).
**Benz (H.)** s. Ruggli (P.).
**Benzing (E. H.)**, Färben u. Appretieren v. gewirkten Bembergstoffen 476.
**Beran (F.)**, Beeinfl. v. Obst bei HCN-Begas. 3863.
**Béraud (M.)**, Lötzinnstäbe 1122* F.
**Berchet (G. I.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Berczely (H.)** s. Elöd (E.).
**Berdel,** Reduktionsrot in keram. Scherben 3180.
**Berdennikow (W. P.)**, Mess. d. Oberflächenspann. fester Körper 3256.
**—, Bressler (S. E.), Selmanow (I.)** u. **Strauf (E. A.)**, Strukt. d. Oberflächenschicht v. Fll. 3256.
**Berenblum (I.)** u. **Kendal (L. P.)**, Erzeug. v. Tumoren beim Huhn mit einer koll. 1:2:5:6-Dibenzanthracenlsg. 2028.
**Berendt (H. J.)** s. Wanner (H.).
**Bereshnaja (W. D.)** s. Faingar (M. M.).
**Beresow (A. J.)**, Praktikum d. allg. Chemie [1496].
**Beresowskaja (F.), Kohon (M.)** u. **Moskalenskaja (E.)**, Kombinierte Wrkg. v. UV-Licht u. Pt auf d. Umwandl. v. Fumar- u. Maleinsäure u. deren Salzen 3915.
**Berestnewa (Z. J.)** s. Kargin (W. A.).
**Berg,** Rührapp. für Flaschen 931.
**Berg (A.)**, Atmosphär. Ndd. 449* D.
**Berg (C. P.)** s. Bauguess (L. C.); Cox (G. J.).
**Berg (G. J. Van Den)** s. Haas (W. J. De).
**Berg (H.)**, Anwend. für Wollfette 978.
**Berg (Richard)** u. **Roebling (W.)**, Metallkomplexbildende Eigg. d. Thioglykolsäure u. ihrer Derivv. 2855.
**Berg (Roman)**, Synthth. in d. fettaromat. Reihe 2807.
**Berg (W. F.)**, Mechan. Zwillinge in Bi-Krystallen 514. — Geschichte d. Belast. deformierter Krystalle 1182. — Laue-Diagramme deformierter Krystalle 2645.
**Berge (A.)**, Porzellan u. Glas anstatt Gold 2868.

**Berge (R.)** u. **Patzsch (H.)**, Vergift. v. Rebhühnern dch. Zelioweizen u. chem. Nachw. v. Tl 1745.

**Bergedorfer Eisenwerk Akt.-Ges. Astra-Werke**, Pasteurisieren v. Fll. 2907* E.

**Bergell (C.)**, Abricht. u. techn. Grundseifentrockn. 819. — Seifenpulver u. Weichfettansätze 820. — Auswirk. techn. Entw. in d. Seifenindustrie 977. — Verteil. d. Glycerins zwisch. Seife u. Unterlauge 1314. — Glyceringewinn. aus Unterlaugen oder dch. Fettspalt. 1315. — Verdampfen u. Destillieren 1746* E. — Seifenfüll. 1795. — Wrkg. d. Elektrolyte in pilierten Toiletteseifen 2914.

**Berger (E.)** [Basel] s. Erlenmeyer (H.).

**Berger (E.)** [Jena], Fleckenbldg.-Geschwindigk. säurelösl. Gläser u. ihre Abhängigk. v. d. therm. Vorgeschichte 130. — Physik d. Glases 1434. — Glasschmelzsand feucht oder getrocknet zu verwenden? 1911.

**Berger (E. B.)** s. London (M. E.).

**Berger (G.)**, Assoziat. u. Polarisierbark. 2795.

**Berger (K. H.)** s. Craik (J.).

**Berger (T.)** s. Dubský (J. V.).

**Berger (W.)** s. Eucken (A.).

**Bergeron (J.)**, Überwach. d. Verluste bei d. Bierherst. 322.

**Bergius (F.)**, Aufbau einer großen Industrie 337.

**Berglund (N.)** s. Edin (H.).

**Berglund (T.)**, Ausdehn.-Mess. beim Anlassen v. gehärtetem Stahl mit einem C-Gehalt v. *1,15%* 1295.

**Bergman (G. H.)**, Bleichmittel 3458* A.

**Bergmann (D. J.)** s. Universal Oil Products Co.

**Bergmann (H.)** u. **Cahn (C.)**, Künstl. Därme 3866* F.

**Bergmann (L.)**, Nachw. d. Piezoelektrizität v. Krystallen 2320. — Elektr. u. opt. Verss. mit schwingenden Krystallen 3241. — s. Schaefer (C.).

**Bergmann (M.)**, Aminosäuren, Proteine u. proteolyt. Enzyme 253.

—, **Zervas (L.)** u. **Fruton (J. S.)**, Synthet. Peptid als Substrat für trypt. Proteinase 2550.

—, **Zervas (L.)** u. **Rinke (H.)**, Synth. v. Peptiden d. Arginins 255.

—, **Zervas (L.)**, **Rinke (H.)** u. **Schleich (H.)**, Synth. v. Dipeptiden d. Lysins u. Verh. gegen proteolyt. Fermente 254. — Dipeptide v. epimeren Glucosaminsäuren u. Verh. gegen Dipeptidase 254. — Dipeptide mit vorwiegend sauren Eigg., fermentatives Verh. 253.

**Bergmann (P.)** s. Wallauschek (R.).

**Bergmann (W.)**, Bombicysterin 906.

**Bergqvist (O. F.)**, Redukt.-Verf. 2594* Schwed.

**Bergson (C. R.)**, Sulfitzellstoffherst. 1317.

— u. **Jacobson (C.)**, Sulfitzellstoffherst. 1317.

**Bergstein (M.)** s. Micamold Radio Corp.

**Bergstermann (H.)** s. Axmacher (F.).

**Bergström (H. O. V.)**, Verarbeiten v. Holzteer 2630* Schwed.

— u. **Cederquist (K. N.)**, Harz 3207* Schwed.

—, **Cederquist (K. N.)** u. **Trobeck (K. G.)**, Cymol 2600* Schwed.

**Bergstrom (F. W.)**, Direkte Einführ. d. Aminogruppe in d. aromat. u. heterocycl. Kern. 1. Mitt. Rk. v. Chinolin mit d. Alkali- u. Alkalierdamiden in fl. $NH_3$ 73; 2. Mitt. Rk. v. Isochinolin mit Alkali- u. Erdalkaliamiden in fl. $NH_3$ 2008. — Einw. v. $KNH_2$ auf $S_2$ in fl. $NH_3$ 1841.

**Bergwitz (K.)** u. **Schweckendiek (O. E.)**, Photozellen zur Best. d. Dissoziat.-Grades beim Gasgleichgew. $N_2O_4 \rightleftarrows 2NO_2$ aus d. gemessenen Lichtabsorpt.-Werten 2853.

**Berk (A. A.)** u. **Roller (P. S.)**, Direkte Best. v. Alkalien in Portlandzement 3585.

**Berka (F.)**, Nicotin u. d. Entnicotinisier.-Problem 1789.

**Berkenheim (A. M.)** u. **Albitzkaja (O. P.)**, Elektronentheorie in d. Chemie d. organ. Verbb. 7. Mitt. Chemie d. Thiocols 2794.

— u. **Gostew (M. I.)**, Elektronentheorie in d. Chemie organ. Verbb. 1. Mitt. Eigg. isomerer Nitroverbb. nach d. Anschauungen d. Elektronentheorie 374.

—, **Lurje (S. I.)** u. **Jelussejewa (M. F.)**, Elektronentheorie in d. Chemie organ. Verbb. 3. Mitt. Umgruppier. d. Ladd. d. C-Ionen d. Phenylgruppe bei d. Bldg. aromat. Aminoxyde 375.

— u. **Snamenskaja (M. P.)**, Elektronentheorie in d. Chemie d. organ. Verbb. 6. Mitt. Isomerie d. Sulfoderivv. d. Anthracens u. Anthrachinons in Verb. mit d. Elektronentheorie d. Aufbaus organ. Verbb. 2793.

— u. **Tschenzowa (L. G.)**, Elektronentheorie in d. Chemie d. organ. Verbb. 4. Mitt. Monosulfonaphthalinderivv. 376; 5. Mitt. Anthrachinondisulfonsäuren 376.

— u. **Tschiwikowa (A. N.)**, Elektronentheorie in d. Chemie organ. Verbb. 2. Mitt. Natur d. N in Aminoxyden nach d. Anschauungen d. Elektronentheorie 375.

**Berkessy (L.)** s. Purjesz (B.).

**Berkey (D. K.)**, Fluorescenzausbeute für Röntgenstrahlen v. d. K-Schalen d. Atome 855.

**Berkman (S.)** s. Egloff (G.).

**Berkner (F.)**, Einfl. v. Kali auf d. Verlauf der Nährstoffaufnahme bei Kartoffelsorten? 3833.

**Berkowitsch (I. P.)** s. Salkind (J. S.).

**Berl (E.)**, Celluloseacetat 1151* E. — Chemische Ingenieur-Technik. Bd. *1* [1595]; Bd. *2* [3698]. — Drucksynth. als Möglichk. d. $H_2SO_4$-Fabrikat. 1599.

— u. **Forst (W.)**, Unters. v. Industriegasen nach d. Tiefkühlverf. 2410.

—, **Schmitt (B.)** u. **Schulz (H.)**, Benetz.-Verss. an hydrophilen u. hydrophoben Pulvern im Syst. zweier miteinander nicht mischbarer Fll. 4. Mitt. Einfl. v. Säuren auf d. Hydrophobier. v. Bleiglanzpulver dch. versch. Säuren 537.

**Berlie (J.)**, Best. d. Ranzigk. in Mehlen, Grießen u. Teigwaren 1791.

**Berlin (A. J.)**, Giftige chem. Kampfstoffe 1159.

**Berliner (E.)**, Nachw. v. Weizenmehl in Roggenmehl mitt. d. Tuschemeth. 3215. — Prüf. d. zur Mühle kommenden Weizens auf Kleberqualität 3356.

**Berliner (E. R.)** s. Kefeli (M. M.).

**Berliner (J. F. T.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Berman (L.)** s. Bruman (F.).
**Berman (S. I.)** s. Istomin (P. S.).
**Bermejo (L.)** u. **Herrera (J. J.)**, Organ. S-Verbb. 4. Mitt. Mol.-Verbb. d. Sulfidverbb. mit $HgCl_2$ 888; 5. Mitt. Neues Sulfid u. seine Derivv. 3129.
—, **Herrera (J. J.)** u. **Panizo (F. M.)**, Organ. S-Verbb. 6. Mitt. Symmetr. Äthylphenylmethansulfid 3129.
**Bernadiner (M.)** s. Morgulis (N.).
**Bernal (J. D.)**, Röntgenstrahlenmethth. in d. Nahrungsmittelindustrie 1791.
— u. **Crowfoot (D.)**, Strukt. einiger KW-stoffe in Verb. zu d. Sterinen 3145. — Röntgenkrystallograph. Mess. an Derivv. d. Herzaglucone 3670.
—, **Crowfoot (D.)**, **Robinson (B. W.)** u. **Wooster (W. A.)**, Krystallographie 1337.
**Bernard (H. C.)**, Metallreinig. u. Metallreinig.-Gemische 1298.
**Bernard (L.-M.)**, La chimie économique [282].
**Bernardi (A.)** u. **Schwarz (M. A.)**, Anorgan. Salze in d. Asche d. Organe einiger Vögel. 1. Mitt. 3559; 2. Mitt. Wachtel 3559. — Einfl. d. Bromide u. Jodide d. Li, Na u. K auf d. Wirksamk. d. Amylase d. Hühnerkropfes. 7. u. 8. Mitt. 3679.
**Bernardini (F.)** u. **Gauthier (E. A.)**, Aschenbest. in gesalzenem Brot 975.
**Bernardy (G.)**, Arbeitsmeth. d. Filmdrucks 633.
**Bernaschewski (W.)** s. Kurtschatow (I.).
**Bernasconi (E.)** s. Fierz-David (H. E.).
**Bernauer (F.)**, Rezente Erzbldg. auf d. Insel Vulcano. 1. Mitt. 873.
**Berndt (E. C.)** u. **Creighton (H. M.)**, UV-Bestrahl. 2747* Aust.
**Berndt (G.)**, Verzerr. photograph. Schichten. 2. Mitt. Filme. B. Verh. beim Entwickeln 2760.
**Berner (E.)** u. **Leonardsen (R.)**, Opt. akt. Anhydride. 1. Mitt. Anhydrid d. d-α-Methylglutarsäure 3781.
**Bernerówna (M.)**, Notwendige Faktoren zur Haltbark. v. Mutterkornpräpp. 1269.
**Bernewitz (W. M. von)**, Probung v. S-Tellurid-Golderz 2724. — Cord als ein Goldsparer 3189.
**Bernhardt (E. O.)** u. **Wiester (H. J.)**, Metallograph. Filme 2593.
**Bernhauer (K.)** u. **Slanina (F.)**, Säurebldg.- u. Säureumwandl.-Vorgänge bei Schimmelpilzen. 11. Mitt. Oxalsäurebldg. aus Ameisensäure, Glykolsäure u. a. dch. Aspergillus niger 1403.
**Bernheim (F.)** u. **Bernheim (M. L. C.)**, Oxydat. v. Tyrosin u. Phenylalanin dch. Leber u. Niere bestimmter Tierarten 3561.
— u. **Gorfain (A.)**, Wrkg. verschiedener Konzz. v. Acetylcholin u. Histamin auf d. Kontrakt.-Geschwindigk. longitudinaler Muskeln d. Meerschweinchenileums 2558.
**Bernheim (M. L. C.)** s. Bernheim (F.).
**Bernier (C. L.)**, Tarieren v. Uhrgläsern 112. — Halbmikro-Destillierapp. für niedr. Tempp. u. unter vermindertem Druck 3164.
**Bernoulli (A. L.)**, **Schenk (M.)** u. **Rohner (F.)**, Kinetik d. Benzoylier. d. Cellulose 1061.
**Bernstein (I. J.)**, Wrkg. v. l-Hyoscyamin auf d. menschl. Auge 2698.
**Bernstein (S. S.)** s. Shukowskaja (S. S.).
**Berolzheimer (S. M.)** s. Diamond Brading Mills.
**Berraz (G.)**, Einw. d. N auf d. Metalle. Elektr. Entlad. bei niedr. Druck 1020.
**Berry (A. F.)**, Keram. Bauelemente 1915* E.
**Berry (A. J.)**, Best. v. V mit $KJO_3$ u. Chloramin-T als Oxydat.-Mittel 3319.
**Berry (C. M.)** s. Bartlett (P. D.).
**Berry (M. H.)**, Weichgerinnende Milch 814.
**Berry (W. A.)**, Photograph. Kopieremuls. 844* E.
**Berry (W. E.)** s. Steward (F. C.).
— u. **Steward (F. C.)**, Resorpt. u. Anhäuf. gelöster Stoffe dch. lebende Pflanzenzellen. 6. Mitt. Resorpt. v. KBr v. verd. Lsgg. dch. Gewebe verschied. pflanzl. Speicherorgane 257.
**Bersin (T.)** s. Köster (H.).
**Berthelman (E.)**, Schmieden v. Cu-Legierr. 1920.
**Berthelot (C.)**, Golderze v. Kilo-Moto 299.
**Berthier (P.)**, Einsaugen v. Fll. dch. poröse Körper 1016. — Einfl. d. Verdampf. bei d. Phänomen d. Aufsaugens dch. poröse Stoffe 3395. — Einfl. d. Oberflächenspann. auf d. Geschwindigk. d. Aufsteigens wss. Lsgg. dch. poröse Körper 3396.
**Berthold (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Berthold (R.)**, Neuzeitl. Röntgenapp. 2055. — Großbildaufnahmen mit Röntgenstrahlen 3844.
—, **Riehl (N.)** u. **Vaupel (O.)**, Unterss. an Röntgenleuchtschirmen 3845.
**Berthoud (A.)** u. **Porret (D.)**, Photochem. Addit. v. Br an α-Phenylzimtsäure 1357.
**Bertl (M.)** s. Fischer (Hans).
**Bertolini (A.)** s. Mussio-Fournier (J. C.).
**Bertonasco (E.)**, Alkaloidgeh. kultivierter Belladonna 3569. — Digitoxingeh. v. Digitalis purpurea 3690. — Digitalis lanata u. Digitalis purpurea 3690.
**Bertoni (C.)**, Stand d. Farbstoffindustrie 3201.
**Bertrand (G.)**, Pasteur zu Lille 845.
— u. **Andreitcheva (M.)**, Zinkgeh. grüner u. etiolierter Blätter 912.
— u. **Bhattacherjee (R. C.)**, Kombinierte Wrkg. d. Zn u. d. Vitamine bei d. tier. Ernähr. 2838.
— u. **Ciurea (V.)**, Pb im tier. Organism. 2687.
— u. **Serbescu (P.)**, Giftigk. d. Al je nach Art d. Eingabe 436, 1584. — Krebsentsteh. dch. tägl. Aufnahme kleiner Al-Mengen? 1401, 2686.
— u. **Silberstein (L.)**, Wert v. Sulfaten als Düngemittel 948. — S u. P in verschiedenen Teilen d. Weizenkornes 2834.
**Bertrand (M. F.)**, Aschengeh. d. Steinkohlen, Entfern. 180.
**Bertsch (H.)**, Wrkg. kationaktiver Fettstoffe auf d. pflanzl. Faser 2089. — s. Böhme (H. Th.) A.-G.
**Bertsch (J. A.)** s. Monsanto Chemical Co.
**Bertschik (G.)**, Wiederherst. d. infolge v. Gewöhn. an Morphin aufgehobenen Cocainanästhesie d. Hornhaut 2043.
**Berwerth (W.)**, Schleimbldg. bei d. Weinessigherst. u. ihre Verhüt. 1629.

**Beryllium Corp.** u. **Smith (J. K.)**, Schnelldrehstahl 2729*A.
**Berzaczy (T.)** u. **Rupilius (K.)**, Rattenverss. über Vitamin-D-Geh. v. pflanzl. Ölen 431.
**Besborodow (M. A.)** s. Beljankin (D. S.).
**Beschenzew (B. K.)**, Herst. v. trockener Maisstärke [2103].
**Besradetzki (G. N.)**, Prüf. einer kontinuierl. Teerdest.-Anlage System Ab-der-Halden 988. — Best. d. spezif. Gew. v. Gasgemischen 2854.
**Besselievre (E. B.)** s. Dorr Co., Inc.
**Bessey (G. E.)** u. **Eldridge (H. J.)**, Kalke für d. Kalk-Sandsteinherst. 290.
**Besskina (E. I.)** s. Gussinskaja (S. A.).
**Besskow (S.)**, Graph. Berechn. d. Oxydationsgeschwindigk. v. NO 3968.
**Beßlein (J.)** s. Goßner (B.).
**Best (C. H.)** u. **Huntsman (M. E.)**, Wrkg. v. Cholin auf d. Fett d. Leber v. Ratten bei verschiedenen Ernährungszuständen 2393.
—, **Maclean (D. L.)** u. **Ridout (J. H.)**, Cholin u. Leberfett bei P-Vergift. 2393.
**Bestushew (M.)** s. Tschitschibabin (A.).
**Besugli (S. F.)** s. Brodski (A. I.).
**Besugly (D. W.)** u. **Ignátenko (F. A.)**, Oxydierbark. d. Ammonsalpeters u. deren Beseitig. 2924.
**Betge (P.)**, Nicht Abwasserbeseitig., sondern Abwasserverwert. 2572.
**Bethe (H. A.)**, Einfl. d. Abschirm. auf d. Paarerzeug. u. Brems. v. Elektronen 1496. — Quantitat. Berechn. d. Eigenfunkt. v. Metallelektronen 2954. — s. Compton (A. H.).
**Bethke (R. M.)** s. Gerstenberger (H. J.); Krauss (W. E.); Record (P. R.); Wilder (O. H. M.).
**Bethlehem Steel Co.**, Behandl. v. Stahlblechen 956*F.
— u. **Castner (W. H.)**, Metallgegenstände 2436*A.
**Better (E. J.)** u. **Szimkin (J.)**, Nachw. v. Fischölen 1468.
**Betterton (J. O.)** s. American Smelting and Refining Co.
**Betti (M.)** u. **Bonino (G. B.)**, Mineralwässer v. Oberetsch u. Trentino. 1. Mitt. Chem. u. physikal.-chem. Unterss. 2510.
— u. **Pratesi (P.)**, Opt. Spalt. d. racem. Glycerinaldehyds 545.
**Bettman (B.)** s. Branch (G. E. K.); Yabroff (D. L.).
—, **Branch (G. E. K.)** u. **Yabroff (D. L.)**, Dissoziat.-Konstante organ. Borsäuren 1196.
**Betz (H.)** s. Güntherschulze (A.).
**Betz (W.)**, Metall. Elektrode 3196*D.
**Beuschlein (W. L.)** s. Conrad (F. H.).
— u. **Conrad (F. H.)**, Anwend. d. Absorpt.-Theorie auf d. Sulfitturm 3222.
**Beute (A. E.)** s. Backer (H. J.).
**Beutel (E.)** u. **Kutzelnigg (A.)**, Keratine. 1. Mitt. PbS-Rk. 416. — Färbb. in d. Systemen $CuCl_2$-Halogenwasserstoff-W.-Alkohol 1847. — Luminescenz pharmazeut. verwendeter Zinkoxyde 2411. — Einw. d. fl. Br auf d. Cellulose 2986.
**Beutler (H.)**, Dissoziat.-Wärme d. $H_2$ 1979. — Absorpt.-Serien v. Ar, Kr u. X zu Termen zwisch. d. Ionisierungsgrenzen $^2P_{3/2}{}^0$ u. $^2P_{1/2}{}^0$ 2647.
**Beutler (H.)** u. **Demeter (W.)**, Absorpt.-Spektr. aus d. Anreg. innerer Elektronen. 8. Mitt. Tl-Spektr. zwisch. *2500* u. *1400* Å aus d. Anreg. d. $(6s)^2$-Schale (Tl $I^b$). 21; 9. Mitt. Tl-Spektr. zwisch. *900* u. *600* Å aus d. Anreg. d. $(5d)^{10}$-Schale (Tl $I^c$) 21.
**Beutler (R.)**, Best. d. Rohrzuckergeh. kleinster Fl.-Mengen dch. Mess. v. spezif. Gew. u. spezif. Dreh. 2859.
**Beyer (C. G.)** s. Beyer (E. F.).
**Beyer (E. F.)** u. **Beyer (C. G.)**, Salbe zum Bräunen d. Haut 3609*F.
**Beyer (H.)** s. Leuchs (H.).
**Beyer (P. J.)**, Seife 2750*F.
**Beyer (R.)** s. Beyer Research Laboratories Inc.
**Beyer Research Laboratories Inc.** u. **Beyer (R.)**, Al-Legierr. 3195*A.
**Beyersdorfer (P.)**, Als Bestandteil v. Glas-, oder dgl. dienendes Pb od. Pb-oxydhalt. Prod. 1754*Oe. — Glas, Email, Glasuren 2581*Belg.
**Beynum (J. Van)**, Aromabldg. dch. Buttersäurebakterien 3064.
— u. **Pette (J. W.)**, Zuckervergärende u. lactatvergärende Buttersäurebakterien 3065.
**Beythien (A.)**, Ernährungsphysiol. Bedeut. d. Obstes u. Gemüses 96. — Prinzipien d. W.-Best. 644. — Best. d. W.-Geh. v. Obsterzeugnissen 1950. — Fett- u. W.-Geh. d. Käse 3613.
**Bez-Bardili (W.)**, Brech. v. Ultraschallwellen 2652.
**Bezssonoff (N.)**, Identifikat. v. Vitamin C 1263. — s. Rohmer (P.).
**Bezzera (G.)**, Kaffeeextrakt 3359*F.
**Bhabha (H. J.)**, Durchgang sehr schneller Protonen dch. Materie 3098.
— u. **Hulme (H. R.)**, Vernicht. d. schnellen Positronen dch. Elektronen in d. K-Schale 1971.
**Bhagavantam (S.)** u. **Rao (A. V.)**, Intensitätsverteil. in d. Rotat.-Ramanspektren v. Gasen 3107.
**Bhagvat (K.)** u. **Sreenivasaya (M.)**, „Nichtprotein"-N d. Hülsenfrüchte 3944.
**Bhagwat (W. V.)**, Variationsgrenzen d. Bezieh. zwisch. Intensität u. Geschwindigk. photochem. Rkk. 1827.
**Bhargava (L. N.)** s. Prakash (S.).
**Bhatnagar (S. S.)** u. **Bal (G. S.)**, Physikal.-chem. Eigg. d. Nickeloxyde vom magnetochem. Standpunkt 1668.
— u. **Kapur (P. L.)**, Magnet. Unters. v. Mischkrystallen d. Syst. S-Se 1669.
**Bhatt (C. T.)** s. Shah (M. S.).
—, **Nargund (K. S.)**, **Kanga (D. D.)** u. **Shah (M. S.)**, Rk. zwisch. $C_2H_2$ u. S 2968.
**Bhatt (D. M.)** s. Meldrum (A. N.).
**Bhattacharya (A. K.)** s. Dhar (N. R.).
**Bhattâcharyya (T.)** s. Brahmachari (U.).
**Bhattacherjee (R. C.)** s. Bertrand (G.).
**Białek (W.)** s. Przyłecki (S. J. v.).
**Biazzo (R.)** u. **Tanteri (B.)**, Argentometr. Cu-Best. 3574.
**Bibbins (F. E.)** s. Stuart (E. H.).
**Bichowsky (F. v.)**, Ti-Pigmente 2095*A.
**Bickel (A.)**, Entw. d. naturwissenschaftl. Meth. d. Ernähr.-Forsch.; Entdeck. d. Vitamine 3949.

**Bickel** (**C. L.**) s. Kohler (E. P.).
**Bickenbach** (**W.**) u. **Fromme** (**H.**), Follikelhormongeh. d. Blutes Eklamptischer 3681.
**Bickmore** (**R. C.**), Verhinder. d. Harzbldg. in Bzn. u. Bzl. 2114.
**Biddle** (**J.**), Selbstentzündende Zigarette 2122* E.
**Bidlingmeyer** (**K.**), Räuchermittel 466* D.
**Biedermann** (**R.**) s. Geigy (J. R.) A. G.
**Biehler** (**F.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (F.).
**Bieler** (**A.**) s. Guyer (A.).
**Bielski** (**Z. V.**), Preßluft bzw. Gas zur Gewinn. v. Erdöl 2925.
**Bienert** (**B.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Bientinesi** (**E.**) u. **Caproni** (**A.**), Motorbrennstoff 3499* F.
**Bierbaum** (**H. E.**) s. General Salt Co.
**Bierhalter** (**W.**), Bitumen als Grundstoff für Linoleumklebemasse 841. — Bindemittelanteil v. Teer- u. Bitumensplit 3232.
**Bierich** (**R.**) u. **Rosenbohm** (**A.**), Rolle d. Glutathions im lebenden Gewebe 2204. — Geh. raschwachsender jugendl. Gewebe an Ascorbinsäure u. Glutathion 2205.
**Bierry** (**H.**), Darst. v. Zuckerproteiden 1081.
— u. **Rathery** (**F.**), Introduction à la physiologie des sucres [2557].
**Biet** (**A.**), Heizfl. für Zentral- u. Fernheizungen 3173* Belg.
**Bigelow** (**L. A.**) u. **Hanslick** (**R. S.**), Diphenyltriketon 1369.
— u. **Pearson** (**J. H.**), Einw. v. elementarem F auf aromat. organ. Verbb. 2. Mitt. Fluorier. d. Hexachlorbenzols 1700.
—, **Rule** (**H. G.**) u. **Black** (**W. A. P.**), Katalyt. Hydrier. v. Diphenyltriketon. 1. Mitt. 2671.
**Bighouse** (**H. H.**), Kontinuierl. Ölextraktionsverf. 494.
**Bignami** (**C.**), Vorklär. v. Diffusionssaft 1460.
**Bihet** (**O. L.**) s. Meunier (F.).
**Bijl** (**A.**), Diskontinuitäten in d. Energie u. spezif. Wärme 2781.
**Bijvoet** (**J. M.**) u. **Mac Gillavry** (**C. H.**), Krystallstrukt. v. $Hg(NH_3)_2Cl_2$ 1824.
— u. **Nieuwenkamp** (**W.**), Röntgenanalyse u. Mineralien d. Erdkruste. 1. Mitt. Krystallchemie d. Silicate 2146.
**Bikerman** (**J. J.**), Schnelligk. d. Potentialeinstell. 1015. — Kataphorese u. Elektroosmose 2333. — Konz.-Änderr. an Membranen u. elektroosmot. Membranpotentiale 3895.
**Bilenko** (**E. A.**) s. Wepritzkaja (W. F.).
**Bilham** (**P.**), Opt. Methth. in d. Nahrungsmittelindustrie. Zeiss-Photometer 1791.
**Bilik** (**I.**) s. Tschukssanowa (A.).
**Billberg** (**A.**), Verss. mit Automobilen mit Generatorgasbetrieb 3744.
**Billbrough** (**S.**) s. Yorkshire Tar Distillers Ltd.
**Billeter** (**W.**), Absol. Intensität d. Zn-Resonanzlinie *2139* Å u. Lebensdauer des $2\,^1P_1$-Zustandes v. Zn 1979.
**Billig** (**K.**), Assoziat. im gasförm. u. fl. Zustand beim Kp. 3391.
**Billmann** (**F.**) s. Labes (R.).
**Billon** s. Guichard.
**Bills** (**C. E.**), Physiologie d. Sterine, einschließl. Vitamin D 2682.
—, **Massengale** (**O. N.**) u. **Imboden** (**M.**), Nachw. v. zwei Formen v. Vitamin D in Fischlebertranen 1263.
—, **Massengale** (**O. N.**), **Mc Donald** (**F. G.**) u. **Wirick** (**A. M.**), Wrkg. v. aktiviertem Ergosterin beim Huhne. 3. Mitt. Nachw. d. Vork. v. nur einem Provitamin D in Rohergosterin 2207.
**Bills** (**E. J.**) s. Duff (J. C.).
**Billy** (**M.**) u. **Foex** (**M.-A.**), Mineral. Ndd. in Gläsern 1287.
**Biltz** (**H.**), Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Harnsäureglykole u. ihre Äther 1381.
—, **Bodenburg** u. **Wanderscheck**, Umsetz. v. Phenylhydrazin-p-sulfonsäure mit Aldehyden 2526.
— u. **Hoehne** (**K.**), Best. v. As, Sb, Sn, Bi in Bleiglanzen u. ähnl. Mineralien 445.
— u. **Loewe** (**L.**), Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Harnsäureglykole u. ihre Äther. 1. Mitt. 1,3-, 3,7-, 7,9-Dimethylharnsäure; 7,9-Diäthylharnsäure 1382; 2. Mitt. 9-Methylharnsäure 1383; 3. Mitt. 3,9-Dimethylharnsäure 1385. — Acetylier. u. Äthylier. v. 1,9-Dimethylspirodihydantoin u. anschließende Verss. 1383. — Abbauten v. Allantoinen 1386.
— u. **Pardon** (**H.**), Einw. v. Cl auf methylierte u. acetylierte Harnsäuren 2676.
**Biltz** (**M.**), Best. d. Lichtempfindlichk. photograph. Negativschichten nach Din *4512* 3376.
— u. **Eggert** (**J.**), Bezieh. v. DIN-Graden zu Scheiner-Graden 656.
**Biltz** (**W.**), Kompress. d. Metalle bei d. Bldg. intermetall. Verbb. 512. — s. Hülsmann (O.).
— u. **Lemke** (**A.**), Hydrothermalsynth. einiger Carbonate 1518.
—, **Rohlffs** (**G.**) u. **Vogel** (**H. U. v.**), Systemat. Verwandtschaftslehre. 62. Mitt. Bau u. Verwend. eines Hochtemp.-Calorimeters mit geschlossenem Rk.-Raum 1166.
**Biluchowski** (**Z. Z.**) u. **Dobrowolski** (**R.**), Raffinat. v. Paraffin mit $Fe_2(SO_4)_3$ 2291.
**Binapfl** (**J.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Binder** (**W. O.**) s. Dow Chemical Co.
**Binder Chrome Co.** u. **Hede** (**A.**), Kunstmarmormisch. 2237* A.
**Binetti** (**M. A. A.**), Plast. MM. 1133* F.
**Bing** (**F. C.**) s. Remp (D. G.).
**Bingham** (**E. C.**) s. Geddes (J. A.).
— u. **Coombs** (**C. E.**), Viscosität u. mol. Komplexbldg. 2334.
— u. **Hatfield** (**J. E.**), Assoziat. v. festen Substst. 3642.
**Bingold** (**K.**), Schicksal d. Hämoglobins im Organismus 3808.
**Binkert** (**A.**) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
**Binns** (**F. W.**), Entfärb. v. Farbstoffen 1637. — s. Virginia Smelting Co.
**Binz** (**A.**) u. **Schickh** (**O. v.**), Pyridin. 18. Mitt. 3-Aminopyridin u. seine Derivv. 2535.
**Birch** (**C. A.**), Methylchloridvergift. 1585.
**Birch** (**S. F.**), Triäthyl-, Triisobutyl- u. Triphenylthallium 227.

**Birch (T. W.)** u. **Harris (L. J.)**, Titrationskurve v. Vitamin $B_1$ 3950.
**Bircher (J. R.)**, **Seyler (H. W.)** u. **Wells (J. H.)**, Gasreinig. 991*A.
**Bird (C. L.)**, Trockenreinig.-Bad. 2. bis 4. Mitt. 1796.
**Bird (F. C. J.)**, Hg-Oxycyanid 926.
**Bird (H. R.)** s. Peterson (W. H.).
**Bird (J. C.)** u. **Barol (A.)**, Ag-Pikrat 3815.
—, **Panciera (Z.)** u. **Shafer (E. G. E.)**, α-Dinitrophenol 2975.
**Bird & Son, Inc., Graham (J. E.)** u. **Lines (E. M.)**, Fußbodenbelag 335*A.
**Birett (W.)**, Praxis d. Verchrom. [1451]. — Verwend. v. Oxydschichten auf Al 2886.
**Birge (R. T.)** s. Deming (W. E.).
**Birjukow (N. D.)**, **Makarjewa (S. P.)** u. **Timochin (A. A.)**, Theorie u. Prâxis d. Chromier. 2. Mitt. 2434.
**Birkgan (J. B.)**, Trockner in d. chem. Industrie [605].
**Birkofer (L.)** s. Pummerer (R.).
**Birmingham jr. (J. F.)**, Reinig. fl. Na-K-Legierr. 3446.
**Birmingham Electric Furnaces Ltd.** u. **Lobley (A. G.)**, Schutzgase für d. Hitzebehandl. v. Metallen 3341*E.
**Birrell (K. S.)**, Krystallisiertes Guajazulen 1064.
**Birren (F.)**, Moderne Farbenharmonie. 2. Mitt. 317.
**Biscaro (G.)**, Vergl. ungar. u. italien. Kamillenblüten 1784.
**Bischof (W.)**, Carbide in Stählen mit niedr. V-Geh. 1114. — Anlaßsprödigk. 1608. — s. Maurer (E.).
**Bischoff (F.)** u. **Maxwell (L. C.)**, Hormon u. Krebs. 9. Mitt. Hemm.-Faktor d. n. Urins gegenüber Carcinom *256* 3148.
—, **Maxwell (L. C.)**, **Ullmann (H. J.)** u. **Evans (R. D.)**, Hormone u. Krebs. 8. Mitt. Einfl. bei Hypophyse 2685.
**Bischofswerder (K.)**, Frucht- u. Pflanzenessenzen 1142*D.
**Bishop (D. L.)**, Korngrößenbest. feinverteilter Stoffe (Kalkhydrat) dch. Sedimentat.-Meth. 135.
**Bishop (F. F.)** s. Thornton jr. (M. K.).
**Bishop (G.)** s. Watson (S. J.).
**Bishop (O. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Bishop (P. M. F.)**, **Oxon (B. M.)**, **Cook (F.)** u. **Hampson (A. C.)**, Indikationen für d. klin. Anwend. v. Progestin 3433.
**Bissiri (A. A.)** s. Scott (W. W.).
**Biswas (H. G.)** s. Guha (B. C.).
**Biswas (N. N.)** s. Dhar (N. R.).
**Bitō (K.)** s. Matsui (M.).
**Bitter (F.)**, Brechen v. faserigen Fe-Si-Blechen 145. — Magnetisier. unvollkommener Krystalle 204. — Elementare Diskuss. d. Ferromagnetism. 2322.
**Bitumen Investments Inc.**, Papier 2753*Belg.
**Bizot (M. G. M. G.)**, Sensibilisierungsverf. 2935*F.
**Bjerge (T.)** u. **Westcott (C. H.)**, Induzierte Radioaktivität dch. Neutronenbeschieß. 2491.
**Bjering (T.)**, Einfl. d. Hypophysenhinterlappenhormons auf d. Harnstoffclearance 3299. — s. Iversen (P.).
**Björnstad (J.)**, Säurefeste Ausmauer. 612.
**Bjorkman (E. B.)**, Leichtsteine 1917*E.
**Blacet (F. E.)** u. **Mac Donald (G. D.)**, Mikroanalyse v. Gasen. 3. Mitt. $H_2$, CO, HCl u. $NH_3$ 3572.
**Black (A.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Black (A. P.)**, Flock. mit Eisenverbb. 3024.
**Black (C. K.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Black (I. A.)** s. Malkley (A.).
**Black (J. C.)**, Spalten v. KW-stoffölen 1648*A. — s. Grad (Earle W.).
**Black (P. T.)**, **Collip (J. B.)** u. **Thomson (D. L.)**, Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenextrakten auf d. Acetonkörperausscheid. bei d. Ratte 740.
**Black (S. H.)** u. **Ross (H.)**, Blutcholesterin bei Lepra 3000.
**Black (W. A. P.)** s. Bigelow (L. A.).
**Blackadder (T.)** s. Röhm & Haas Co.
**Blackburn (R. A.)** s. Yancey (H. F.).
**Blackett (P. M. S.)**, Technik d. mit einem Zähler gekoppelten Nebelkammer 931.
**Blackman (G. E.)**, Wrkg. v. $NH_4$-Salzen auf d. Kleegeh. d. Rasens 3834.
**Blackman (L. E.)** s. Pearce (J. N.).
**Blackman (M.)**, Temp.-Gang d. DE. v. Ionenkrystallen 3252. — Einfl. d. Krystallkräfte auf d. Schwing. eines Komplexions 355. — Opt. Eigg. dünner Schichten 2498.
**Blacktin (C.)**, Dust. Cleveland: Sherwood Press *1934* [1747].
**Blackwood (A. J.)** s. Otto (M.).
**Bladergroen (W.)**, Digitalischemie 1555.
**Blagden (J. W.)** s. Howards & Sons Ltd.
**Blagodarow (M.)**, Aktivier. v. Bleichtonen aus transkaukas. Rohstoff 3080.
**Blagoweschtschenski (A. W.)** u. **Nikolajew (K. A.)**, Reversibilität d. Wrkg. d. Histozyms 3942.
— u. **Wowtschenko (G. D.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Aktivier. u. Inaktivier. d. Hefeproteinase in Abhängigk. v. d. Milieubedingg. 2549.
**Blaine (R. L.)** s. Rogers (J. S.).
**Blair (A. W.)** u. **Prince (A. L.)**, Einfl. v. Kalk auf d. Rk. tieferer Bodenschichten 464.
—, **Prince (A. L.)** u. **Winterberg (S. H.)**, Vergl. v. Superphosphat u. rohem Phosphatgestein bei verschied. Bodentypen 462.
**Blair (C. A.)**, Extrakt. v. Gerbmaterialien 1809.
**Blair (G. W. S.)**, Thixotropie v. Heidehonig 3998.
**Blake (J. T.)**, Vulkanisat. d. Gummis. 6. Mitt. Thermochemie 1782.
**Blake-Smith (L.)** u. **Loenen (W. F. van)**, Brechen v. Emulss. 1323*A.
— u. **Robinson (C. J.)**, Aufspalt. v. Emulss. 837*A. — Brechen v. Emulss. 2929*A.
**Blakeley (T. H.)** u. **Cobb (J. W.)**, Rk.-Fähigk. v. Koks u. a. C-Arten gegen $CO_2$ bei hohen Tempp. 829.
**Blanc (A.)**, Phosphorsesquisulfid 2632*F.
**Blanc (P.)** s. Brustier (V.).
**Blanchard (R.)** u. **Roswell (P. F.)**, Limonit-

typen v. d. Verwitter. v. Bleiglanz u. Zinkblende 1030.
**Blanck (E.)** u. **Heukeshoven (W.)**, $P_2O_5$-Aufschließ.-Vermögen d. K-Oxalats 947. — $P_2O_5$-Wrkg.-Wert d. Nitrophoska 3833.
**Blanes (J. S.)**, Chem. Technik im *20.* Jahrhundert 3506.
**Blank (A. J.)** s. Cement Process Corp.
**Blank (E. W.)**, Mikronachw. v. Gasen u. Dämpfen 599. — Erhöh. d. Empfindlichk. chem. Rkk. 2703.
**Blank (I. H.)**, Einw. v. Mikroorganismen auf vegetabil. Gerbmaterialien. 1. Mitt. Entw. v. Milchsäure aus Eichenrindenextrakt 2759.
**Blanke (F.)**, Saturat. v. Zuckersäften 2102* D.
**Blaschke (E.)**, Künstl. Stapelfasern 3740* F.
**Blashenowa (A. N.)** s. Schmanenkow (I. W.).
**Błaszkowska-Zakrzewska (H.)**, Löslichk. d. $\beta.\beta'$-Dichlordiäthylsulfids in Erdöl-KW-stoffen 2301.
**Blatt (A. H.)**, Rk. zwisch. Phenyldibenzoyläthylen u. Hydroxylaminhydrochlorid 2369.
— u. **Hawkins (L.)** 3.5-Diphenyl-4-oxyisoxazol 698.
**Blattny**, Hopfenbaufragen 3861.
**Blatz (P. A.)**, Reptilien- oder Eidechsenleder 3236* A. — Zierleder 3236* A.
**Blau (H. H.)** u. **Silverman (A.)**, Entbind. v. F bei d. Fabrikat. v. Fluoridglas 1435.
**Blau (M.)** u. **Wambacher (H.)**, Photograph. Nachw. v. H-Strahlen 1491. — Desensibilisier. photograph. Platten 1492. — Zertrümmer. d. Al-Kernes 1658. — $O_2$ 3627.
**Blayden (H. E.)** s. Riley (H. L.).
**Blažek (Z.)** s. Prelog (V.); Skarnitzl (E.).
**Blazsó (A.)** s. Petrányi (G.).
**Bleacher's Association Ltd., Parker (C. S.), Wall (L.)** u. **Farrington (F.)**, Mustergemäßes Drucken mit Küpenfarbstoffen 797* E. — Buntreservieren v. Entwicklungsfärbb. 3600* E.
**Blech- und Eisenwerke Styria Akt.-Ges.**, Widerstandsfäh. Überzug 2731* Jug.
**Bleckmann (H.)**, Unmittelbares Auswalzen v. fl. Stahl 1761.
**Blei- und Silberhütte Braubach G. m. b. H.** s. Metallges. A.-G.
**Bless (A. A.)**, Änder. d. DE. eines viscosen Dielektrikums mit d. Temp. u. mit d. Frequenz 198.
**Blew (M. J.)**, Entw. d. chem. Abwasserreinig. 1101.
**Bley (R. S.)** s. North American Rayon Corp.
**Bleyer (B.)** s. Diemair (W.).
—, **Diemair (W.)** u. **Fischler (F.)**, Bekömmlichk. v. Bier 2744.
**Blicke (F. F.)** s. Regents of the University of Michigan.
— u. **Swisher (R. D.)**, Derivv. v. 9-Oxy-9-phenylanthron-(10) 897.
**Blinow (I.)**, Chloratsprengstoffe 1650.
**Blinow (W. A.)** u. **Gern (A. A.)**, Methylengrau beim Druck 3049.
**Bliss (E. M.)** s. Korany (J. A.).
**Bljacker (J.), Obrjadtschikow (S. N.), Smidowitsch (E.)** u. **Chaiman (S.)**, Leichtes Spalten v. schwerem Material 2755.
**Bljudow (A.)**, App. für katalyt. Gasrkk. 1958.
**Bloc (A.)**, Geschichte d. französ. Gummiindustrie 1457.
**Bloch (B.)** u. **Errera (J.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Absorpt. organ. Fll. im nahen Ultrarot 542.
**Bloch (E.)** s. Bloch (L.).
**Bloch (F.)**, Theorie d. Comptonlinie 855.
**Bloch (L.), Bloch (E.)** u. **Lacroute (P.)**, Analyse d. BrI-Spektr. 3105.
**Bloch (M. A.)** s. André (E.).
**Bloch (O.)** s. Medwedew (S.).
**Blochinzew (D.)**, Theorie d. Phosphorescenz 1827.
**Blochówna (D.)** s. Kraszewski (W.).
**Block**, Einfl. d. Entw. d. Werkstoffe u. Bearbeit. auf d. Dampfkesselbau 1610.
**Block (F. de)**, Best. d. Oberflächenspann. gesätt. wss. Lsgg. 3641.
**Block (R. J.)**, Aminosäuren d. Serumproteine 1. Mitt. 250; 2. Mitt. Wrkg. d. Erhitzens auf 58° 250; 4. Mitt. Bezieh. zwisch. versch. Vogelorosinen 250. — Bas. Aminosäuren v. drei krystallisierten Säugetierhämoglobinen 251.
—, **Darrow (D. C.)** u. **Cary (M. K.)**, Bas. Aminosäuren d. Serumproteine. 3. Mitt. Chem. Bezieh. zwisch. Serumproteinen versch. Ursprungs 250.
**Block (W. D.)** s. Calvery (H. O.).
**Blodgett (G.)** s. Carey (F. P.).
**Blodgett (H. M.)** s. Booher (L. E.).
**Bloemen (F.)**, Hydrier. v. pflanzl. Ölen. 2. Mitt. 1952.
**Blois Rice (H. de)** s. International Latex Processes Ltd.
**Blomvik (R.)**, Segerfelts Verf. 3074.
**Blondel (M.)**, Quimica mineral [2337]. — Quimica orgánica [2383].
**Bloodgood (D. E.)** s. Calvert (C. K.).
**Bloom (D. D.)**, Procainanästhesie für zahnärztl. Zwecke 2400.
**Bloom jr. (E.)** s. Rogers (R. R.).
**Bloom (O. T.)** s. Industrial Patents Co.
**Bloomenthal (S.)**, Nichtmetall., leitende Filme 28. — s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
**Bloomfield (G.)** s. Commercial Solvents Corp.
**Bloor (W. R.)** s. Matthews (V. J.).
— u. **Snider (R. H.)**, Phospholipoidgeh. u. Muskeltätigk. 1084.
**Blotner (H.)**, Insulin bei Ernähr.-Störr. 104.
**Blount (A. L.)** s. Union Oil Co. of California.
**Blount (B. K.)**, Chemie v. Insekten. 1. Mitt. Wachs d. verfilzten Buchencoccus 3428. — Veratrinalkaloide. 1. u. 2. Mitt. 3795.
**Bludworth (J. E.)** s. Hanlon-Buchanan Inc.
**Blüh (O.)**, DEE. amphoterer Elektrolytlsgg. 1. Mitt. Existenz d. Zwitterions 2502.
— u. **Kroczek (J.)**, DEE. amphoterer Elektrolytlsgg. 2. Mitt. 2502.
**Blum (R.)**, Reinig. v. Auspuffgasen 1962* F.
**Blum (W.)** s. Strausser (P. W. C.).
—, **Strausser (P. W. C.)** u. **Brenner (A.)**, Schützender Wert v. galvan. Überzügen auf Stahl 150, 2726.
**Blumberg (H.)**, Wachstumsmangelerkrank., heilbar dch. Weizenkeimöl 1729.

**Blumberger** (**J. S. P.**), Azochromophor. 6. Mitt. 3273.
**Blume** (**H.**), Glykogengeh. u. Gesamtkohlenhydratgeh. d. menschl. Herzens 433.
**Blume** (**W.**), Krampfwrkg. d. Curarins 106.
**Blumenthal** (**F.**), Ergebnisse d. experimentellen Krebsforsch. u. Krebstherapie [252].
**Blumenthal** (**H.**) s. Deiß (E.).
**Blumenthal** (**S.**), Kunstgelee 3612.
**Blumer** (**L.**), Schlichten v. Textilien 1149* D. — Schlichten v. Kunstseide 1149* D.
**Blumgart** (**H. L.**), **Gilligan** (**D. R.**), **Levy** (**R. C.**), **Brown** (**M. G.**) u. **Volk** (**M. C.**), Wrkg. v. diuret. Arzneien. 1. Mitt. Bei n. Personen 1086.
**Blumlacher-Dawidowski** (**F.**) u. **Zedtwitz-Liebenstein** (**O.**), Wärmeerzeug. 3452* Oe.
**Boake** (**A.**), **Roberts & Co. Ltd.** u. **Carrol** (**M. F.**), Vanillin 2088* E.
**Board of Trustees of the University of Illinois** u. **Heubaum** (**U.**), Sirup 973* A.
**Boardman** (**L.**), Farben d. British Colour Council für *1935* 2442.
**Boas** (**W.**), Elast. Verh. v. Zn-Ein- u. Vielkrystallen 2312. — s. Schmid (E.).
— u. **Schmid** (**E.**), Deut. d. Eigg. techn. Werkstücke auf Grund v. Einkrystallverh. u. Textur 784.
**Bobest** (**B.**) s. Putnoky (L.).
**Bobko** (**E. W.**), Einführ. v. Düngemitteln 462.
— u. **Beloussow** (**M. A.**), Düngebedeut. einiger Mikroelemente. 1. Mitt. Rolle d. B bei d. Entw. d. Zuckerrübe 463.
—, **Kedrowa-Sichman** (**O. E.**) u. **Dankowa** (**M. W.**), Düngebedeut. einiger Mikroelemente. 3. Mitt. B, Cu u. Mn unter d. Bedingg. d. Gewächshauses 463.
**Bobková** (**B.**), Regelmäß. Wachstum v. Orthoklas u. Quarz v. Striegau 3526.
**Bobranski** (**B.**), Darst. u. Eigg. d. Mentholum valerianicum 747. — Argentometr. Halbmikrobest. v. Cl u. Br in organ. Substst. 2858.
**Bobrik** (**J. I.**), Synthet. Gerbstoff aus Gaspech 2304.
**Bobtelsky** (**M.**) u. **Kirson** (**B.**), Einw. d. Komplexsalze d. Cu auf d. Zers. v. $H_2O_2$ 661.
**Boca** (**A. D. Del**) s. Sá (A.).
**Bocharowski** (**G.**), Anwend. v. Rauch u. Nebeln 1836.
**Bochwic** (**B.**) s. Achmatowicz (O.).
**Bock** (**C. D.**) s. Zeleny (J.).
**Bockmühl** (**M.**) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
**Bocz** (**R.**), Holzkonservier. 3871* Can.
**Bodaly** (**W. S.**), Aufbereiten v. Rohpetroleumöl 3723* Can.
**Bodansky** (**A.**) u. **Jaffe** (**H. L.**), Phosphatasestudien. 5. Mitt. Serumphosphatase als Kriterium für Schwere sowie Ausmaß d. Heilung v. Rachitis 1571.
**Bodansky** (**M.**) s. Selle (W. A.).
**Boddy** (**R. G. H. B.**), Strukt. d. Vitrits. 1. Mitt. Beschreib. eines in Glanzkohle vorkommenden Vitritstreifens 503.
**Bode** (**H.**), Dissoziat.-Konstanten organ. Dicarbonsäuren 1038.
**Bodechtel** (**G.**) u. **Kinkelin** (**W.**), Wrkg. eines pflanzl. Verdauungsfermentes beim Menschen 3158.
**Bodenburg** s. Biltz (H.).
**Bodendorf** (**K.**), Geschichte d. Lokalanästhetica aus d. Reihe d. p-Aminobenzoesäureester 2125. — Komplex- u. Mol.-Verbb. 2638.
— u. **Böhme** (**H.**), Racemisier. dch. Komplexbldg. Katalyt. Wrkg. anorgan. Halogenide 2638.
**Bodenkirchen** (**J.**) s. Grimmer (W.).
**Bodenstein** (**M.**), Photochemie 1827.
**Bodenstein** (**P. H.**) s. Meigs, Bassett & Slaughter Inc.
**Bodforss** (**S.**) u. **Kajmer** (**H.**), Elektrochemie d. Mg. 2. Mitt. 3387.
—, **Karlsson** (**K. J.**) u. **Sjödin** (**H.**), Verbb. v. VIII 2962.
**Bodin** (**V.**), Flußbildende u. zerstörende Einw. v. Kalk auf Tone u. feuerfeste Steine 458. — Feuerfeste Werkstoffe für Rekuperatoren 612. — Best. d. Wärmecharakteristik v. feuerfesten Stoffen 1754.
**Böck** (**F.**) u. **Lock** (**G.**), Best. v. Cl neben Br in organ. Substst. 935.
—, **Lock** (**G.**) u. **Schmidt** (**Karl**), Perkinsche Zimtsäuresynth. 893.
**Boeckeler** (**B. C.**) s. Standard Oil Development Co.
**Boedecker** (**F.**) s. Riedel (J. D.)-E. de Haën A.-G.
**Boedeker** (**K.**) s. Allgemeine Elektricitäts-Ges.
**Böeseken** (**J.**), Konfigurat. d. Derivv. d. Camphans u. Isocamphans 2378.
— u. **Lochmann v. Königsfeldt** (**M.**), Oxydat. v. Naphtholen mit Peressigsäure 3133.
— u. **Zuydewijn** (**E. de R. van**), Isomerie d. cycl. Isoprensulfone 3542.
**Boegehold** (**A. L.**), Verschleißverss. u. Wert v. Härteunterss. für Werkstoffprüff. 950. — s. General Motors Research Corp.
**Böhler & Co. Akt.-Ges.** s. Gebr. Böhler & Co., Akt.-Ges.
**Böhm** (**F.**), Betonieren bei Frost [615].
**Böhm** (**J.**) u. **Feldmann** (**P.**), Weissenbergsches Röntgengoniometer zur Registrier. v. Umwandl.-Vorgängen. 1. Mitt. 1822.
**Böhm** (**M.**), Elektr. Öfen für d. Gaserzeug. 3078, 4008.
**Boehm** (**W.**), Blitzlicht 508* Belg.
**Böhme** (**A. T.**), Lager. v. ungefärbtem Chromleder 840* D.
**Böhme** (**H.**) s. Bodendorf (K.).
**Böhme** (**H. T.**) **Akt.-Ges.**, Capillarakt. Mittel 1126* Schwz. — Avivage auf Faserstoffen 1149* F. — Waschmittel 1797* E. — Pigmentieren v. Faserstoffen 2263* F. — Glucoside 2603* F. — Nachbehandl. v. Färbungen u. Drucken 3600* D.
— u. **Bertsch** (**H.**), Monoschwefelsäureester 2262* D.
—, **Bertsch** (**H.**) u. **Stober** (**H.**), Schaumschwimmverf. 2075* E.
— u. **Grün** (**A.**), Olefinalkohole 1123* Schwed.
**Boehme** (**W.**) s. Tammann (G.).
**Boehringer** (**C. F.**) **& Söhne G. m. b. H.**, Methylidendiacetat 632* F. — Kunststoffe 1474* F. — Kunstseide 2468* F. — Äthylvanillin 3598* Schwz.
—, **Müller** (**R.**), **Schenk** (**M.**) u. **Wirbatz** (**W.**), Verester. v. Cellulose 827* D.

**Boekelman (A. J.)** u. **Boekelman (W. A.)**, Voordrachten over het acido-basisch- en chloorevenwicht in theorie en praktijk [1656].
**Boekelman (W. A.)** s. Boekelman (A. J.).
**Boeker (G. F.)** s. Wills (A. P.).
**Bömcke (H.)** s. Haury (F.).
**Bömer (A.), Bünger (W.), Helms (W.), Kleberger (W.), Malkomesius (P.), Meyer (D.)** u. **Popp (M.)**, Einfl. v. fett- u. salzarmen u. fett- u. salzreichen Heringsmehlen auf Gewichtszunahme u. Güte d. Schlachtprodd. 2. Mitt. 3358.
—, **Bünger (H.), Helms (W.), Malkomesius (P.)** u. **Meyer (D.)**, Einfl. v. gelagerten, fettarmen u. fettreichen Heringsmehlen auf d. Lebendgewichtszunahme u. Güte d. Schlachtware. 3. Mitt. 3997.
—, **Juckenack (A.)** u. **Tillmans (J.)**, Handbuch d. Lebensmittel-Chemie [1142].
—, **Rintelen (P.)** u. **Malkomesius (P.)**, Einfl. d. Dauer u. Menge einer Heringsmehlfütter. auf Lebendgewicht u. Güte d. Schlachtware. 3997.
**Bönisch (A.)** s. Rys (L.).
**Boer (F. de)**, Lage d. Entmisch.-Quadrupelpunktes d. Syst. Ä.-W. 1037 — s. Pelt jr. (A. J. van).
**Boer (J. H. de)**, Elektronenleit. als Folge einer nicht-stöchiometr. Zus. d. Stoffe 3253. — s. Haas (W. J. De); Radio Corp of America.
—, **Custers (J. F. H.)** u. **Dippel (C. J.)**, Lichtabsorpt. v. adsorbiertem Cs 859.
— u. **Veenemans (C. F.)**, Adsorpt. v. Alkalimetallen an Metalloberflächen. 2. Mitt. Dipolmoment adsorbierter Cs-Ionen 535; 3. Mitt. Adsorpt.-Energie d. Ionen 536.
**Boerlage (G. D.)** u. **Broeze (J. J.)**, Güte v. Dieseltreibstoffen 2473.
— u. **Dyck (W. J. D. van)**, Ursache d. Klopfens in Vergaser- u. Dieselmotoren 2290.
**Boerner (C.)** s. Korn (R.).
**Boersch (F.)**, Bituminöse M. 3749* F.
**Bösenberg (H.)**, Verwend. v. Bitumen im Wasserbau 2115.
— u. **Mallison (H.)**, Forsch.-Programm d. „Abteilung Bituminöse Stoffe" d. Deutschen Gesellschaft für Mineralölforsch. 1156.
**Bösse (L.)** s. Sztankay (A.).
**Boestad (G.)** s. Svedberg (T.).
**Boettcher (F.)**, Kleinlebewesen in Wasserwerksbetrieben 3824.
**Böttger (O.)** s. Scholl (R.).
**Böttger (S.)** s. Spengler (O.).
**Bogatzki (D. P.)**, Fe- u. Mn-Oxydeinschlüsse im Stahl 143. — Erhöh. d. Widerstandsfähigk. gegen Schlacken v. feuerfesten Stoffen 612.
**Bogdanow (M. J.)** s. Eichman (R. K.).
**Bogdanow (S. W.), Lewkojew (I. I.)** u. **Durmaschkina (W. W.)**, Nitrosoverbb. d. Naphthalinreihe 2671.
**Bogdanow (W. I.)**, Verbrenn. v. Kaschpirschem Stückschiefer auf mechan. Rosten 3875.
**Bogdanowa (A. W.)** s. Welikowski (A. S.).
**Bogert (M. T.)** s. Price (D.); Roblin (R. O.).
**Boggess (D.)** s. Julian (P. L.).
**Bogin (C.)** s. Commercial Solvents Corp.
**Bognár (A.)**, Einfl. d. S bei d. Hydrier. v. Phenol u. Trikresol 2626.
**Bogojawlenskaja (A. N.)** s. Kobosew (N. I.).
**Bogojawlenski (J. N.)** s. Drinberg (A. J.).
**Bogomolow (S. S.)** s. Krassjuk (B. A.).
**Bogosslowski (B. M.), Wowssi (B. A.), Salkind (J. S.), Soniss (S. A.)** u. **Iwanow (A. P.)**, Sammlung v. Übungen in d. organ. Chemie [3799].
**Bogtstra (J. F.)**, Behandl. d. Kesselspeisewassers in Rohrzuckerfabriken 2101.
**Bogue (R. H.), Lerch (W.)** u. **Taylor (W. C.)**, Portlandzementmörtel 133.
**Bogusslawskaja (M. S.)** s. Stadnikow (G. L.).
**Bohli (J.)**, Isolier. elektr. Maschinen 1098* E., F.
**Bohm (I. C. G. S.)** u. **Rennerfelt (I.)**, Metallschwamm 3192* Can.
**Bohm (E.)** s. Bengen (M. F.).
**Bohn (L. J.)**, Einfll. auf d. Qualität v. Pulverkuchenmehlen 1631.
**Bohn (R. M.)** u. **Olson (R. S.)**, Die Ranzidität beeinflussende Faktoren 3487.
**Bohner (H.)**, Unterkühl. hochschmelzender intermetall. Verbb. v. Al-Legierr. 2071. — Verbesser. v. höher Cu-halt. Al-Legierr. dch. Mg-Zusätze 3469.
**Bohnstedt (R. M.)**, Ausscheid. v. Prolan A u. Follikulin im Harn v. Hautkranken 1575.
**Bohr (N.)**, F. Paschen zum *70.* Geburtstag 2761.
**Bohstedt (G.)** s. Peterson (W. H.).
**Boinot (F.)** s. Soc. An. Usines de Melle.
**Bois (D. Du)** s. Rakieten (N.).
**Boissaux (T.)**, Wärmebehandl. v. unlegiertem Gußeisen 3837.
**Boivin (A. V.)** u. **Saintenoy (G. F.)**, Schutzüberzüge auf feuerfestem Mauerwerk 3832* F.
**Boizowa (S.)** u. **Butkow (K.)**, Absorpt.-Spektr. v. TlF-Dampf 357.
**Bojanowski (J.), Gizi**ński **(B.)** u. **Rabek (T.)**, Cumaronharz 2447.
**Bokrétás (A.)** s. Jendrassik (L.).
**Bolam (T. R.)**, Kolloide 3355.
— u. **Muir (J. J.)**, Ionenaustausch in S-Solen. 3. Mitt. Mechanism. d. Koagulat. 532.
**Bolberitz (K.)**, Serienanalyse v. Trinkwässern 2865.
**Bolcato (V.)**, Pufferwrkgg. auf d. Aktivität eines Aspergillus 1629.
**Bolde (V. H.)** s. International Latex Processes Ltd.
**Boldescu (G.)**, Säuregrad d. Roggenmehles u. -brotes 1463.
**Boldyrew (A. K.)**, Krystallographie [373].
**Boldyrew (A. L.)**, Regenerier. d. Fettsäuren aus abgearbeiteten Seifenlsgg. 1797.
— u. **Tjulenew (N. W.)**, Beschweren v. Seide 2286* Russ.
**Bolidens Gruvaktiebolag** u. **Palén (A. G. P.)**, Konservieren d. Spitzen v. elektr. Leitungsmasten 3224* Schwed.
**Bolland (A.)**, Chem. Analyse u. wissenschaftl. Index d. „Nutzbark." v. Waren 3020.
**Bollé (E.)**, P. Vieille 2125.
**Bolle (P.)** s. Briner (E.).
**Boller (E. R.)** s. Grasselli Chemical Co.

**Bolliger (A.)**, Volumetr. Mikrobest. v. o-Nitrophenolen mit Methylenblau 3961.
**Bollman (J. L.)** s. Pollack (H.).
**Bollmann (H.)**, Emulss. v. Pflanzenlecithin 495* D.
**Bollmann (W.)**, Reflexionsdensitometer 993.
**Bolotin (A. A.)**, Glyptallacke in d. Lackfarbenindustrie 3856. — s. Silbermann (G. I.).
**Bolotow (B. A.)** s. Dolgow (B. N.).
— u. **Popowa (A. N.)**, Harnstoffsynth. aus $NH_3$ u. $CO_2$. 1. Mitt. 2731.
**Bolt (C. C.)** s. Backer (H. J.).
**Bolton (C.)**, Phänomene d. Wollwäsche 496.
**Bolton (E. W.)** s. Chivers & Sons, Ltd.
**Bolton (J. W.)**, Wärmebehandl. v. Gußeisen zur Beseitig. v. inneren Spann. u. zwecks Änder. d. Gefüges 295. — s. Montgomery (H.).
**Bolz (F.)** s. Noll (A.).
**Bolz (N. O.)** u. **Murachwer (R. W.)**, Regenerier. v. Glycerin bei d. Produkt. v. Glycerophosphaten 594.
**Bombrini-Parodi-Delfino**, Sprengstoff 2302* F.
**Bomke (H.)**, Natur d. metall. Bind. 189.
**Bomskov (C.)**, Methodik d. Vitaminforsch. [1085].
— u. **Bahnsen (K.)**, Biol. Standardisier. d. Hormons d. Nebennierenrinde 3153.
**Bond (P. A.)** u. **Crone (E. B.)**, Gleichgeww. in Tetrahalidsystemen 7.
**Bond (R. M.)**, Verdauungsenzyme d. Wals Calanus finmarchicus 2031.
**Bond Mfg. Corp.**, Formkörper 3076* F.
**Bondartschuk (P. T.)** s. Orlow (N. N.).
**Bondi (F.)**, Quarzsand v. Tenda 2718.
**Bondy (H. F.)**, Einfl. farbiger Stoffe auf d. Autoxydat. d. Balata u. d. Kautschuks 3607.
**Bone (W. A.)**, Therm. Zers. v. Aldehyden 221. — Oxydat. v. $C_2H_6$ 2799. — Therm. Zers. v. $CH_3OH$ 2799.
—, **Parsons (L. G. B.)**, **Sapiro (R. H.)** u. **Groocock (C. M.)**, Chemie der Kohle. 8. Mitt. Entw. d. benzoiden Konst. in d. Lignin-Torf-Kohlereihen 4006.
—, **Saunders (H. L.)** u. **Calvert (N.)**, Rkk. zwisch. Gas u. Erz im Blashochofen. 3. Mitt. Vergleichende Prüf. d. Eisenerze 2876.
—, **Saunders (H. L.)** u. **Rushbrooke (J. E.)**, Rkk. zwisch. Gas u. Erz im Blashochofen. 4. Mitt. Rk.-Gleichgeww. u. -geschwindigkk. bei d. Erzred. 2876.
— u. **Tei (L. J.)**, Chemie d. Kohle. 7. Mitt. Unters. deutscher Braunkohlen u. irischen Torfs 2922.
**Bonef (U. A.)**, Papierbeutel 499* F.
**Boner (F.)**, Backverbesser.-Mittel 815* Schwz.
**Bongrad (J. E. C.)** s. Lejeune (L. S. M.).
**Bongs (R.)** s. Wilk (L.).
**Bonhoeffer (K. F.)** s. Bach (F.); Reitz (O.).
**Bonicatti (M.)**, Anwend. d. Mikrokjeldahls bei d. Analyse v. Seidenfäden u. -geweben 648.
**Bonichon** s. Brus (G.).
**Bonino (G. B.)** s. Betti (M.).
— u. **Manzoni-Ansidei (R.)**, Ramaneffekt organ. Substst. 1. Mitt. 1197; 2. Mitt. Aldehyde, Ester aromat. Säuren, Pyrrole, Indole, Alkylsulfide 1197.
**Bonnafoux (B. L. R.)**, Frischen v. Roheisen 1119* F.
**Bonnard (R.)**, Les lipoides et en particulier le cholestérol dans les ictères hémolytiques [2557].
**Bonnefoi (A.-E.)** s. Macheboeuf (M.); Sandor (G.).
**Bonnell (D. G. R.)**, Eigg. v. $Ca(OH)_2$ 2871.
**Bonner (J.)**, Pflanzl. Wuchshormon. 5. Mitt. Bezieh. zwisch. Zellstreck. u. Zellwandbldg. 257. — Pektinstoffe 3863.
**Bonner (T. W.)** s. Brubaker (W. M.).
— u. **Brubaker (W. M.)**, Energie d. Neutronen aus d. Zertrümmer. d. Be dch. Deutonen 2941.
— u. **Mott-Smith (L. M.)**, Energiespektren d. Neutronen aus d. Zertrümmer. d. F, B u. Be dch. α-Teilchen 516.
**Bonnet (L.)**, Giftigk. v. künstlichen Farbstoffen 796. — Chem. Prodd. in d. Industrien d. Bleiche u. Wäscherei 1316. — Zers. v. Hypochloriten 2464.
**Bonnet (P.)** s. Clava (E.).
**Bonney (R. D.)** s. Congoleum-Nairn Inc.
**Bonney-Floyd Co., Gregg (A. W.)** u. **Frank (R. H.)**, Verschleißfeste Eisenlegier. 956* A.
—, **Mitchell (H. A.)** u. **Cawthon jr. (J. L.)**, Perlit. Gußeisen 2595* A.
**Bonniksen (C. W.)**, Fäden u. Filme 2286* E., F.
**Bonnyns (R.)**, Wrkg. v. Parathyreoideaextrakt auf d. Blutgerinn. 3683.
**Bonot (A.)**, Strukt. u. Löslichk. d. Eiweißstoffe 88. — Konst. d. Proteide 1399.
**Bonstedt (E. M.)**, Leitfaden zur Best. u. Berechn. v. Krystallen nach d. Meth. v. Goldschmidt [3889].
**Bonwetsch (B. E.)** s. Chmelnitzkaja (I. L.).
**Bony de Lavergne (R. de)** s. Turpain (A.).
**Booher (J. E.)** u. **Rollefson (G. K.)**, Photochem. Bromier. d. $C_2H_2$ 2499.
**Booher (L. E.)**, Konz. u. chem. Natur v. Vitamin G 430.
—, **Blodgett (H. M.)** u. **Page (J. W.)**, Wachstumsfördernde Eigg. v. Vitamin-G-Konzentraten 430.
**Boone (A. R.)**, Revolution bei d. Schmierölherst. 2114.
**Boor (L.)** s. American Cyanamid Co.
**Boorman (E. J.)** u. **Linstead (R. P.)**, Olefinsäuren. 16. Mitt. Addit.-Rk. u. tautomere Umwandl. cycl. ungesätt. Säuren, u. Beobachtt. über α-Methylpentensäuren 3926.
**Booth (C. F.)** s. Swann Research, Inc.
**Booth (G. M.)** s. Standard Oil Development Co.
**Booth (H. S.)** u. **Torrey (G. G.)**, Kälteerzeug. 2862* A.
**Booth (L. M.)**, Papiermaschinenwasser 3074.
**Booth (R. G.)** u. **Kon (S. K.)**, Wrkg. d. Lichts auf d. reduzierende Subst. in d. Milch 1409.
—, **Kon (S. K.)** u. **Gillam (A. E.)**, Relative biol. Wirksamk. v. Vitamin A u. Carotin d. Butter 2695.
**Boppel (A.)** s. Kraeber (L.).
**Borchard (K. H.)**, Einfl. d. Eigg. v. Glashohlgefäßen auf ihre Festigk. 611. — Flaschenprüf. 1603.
— u. **Pringsheim (M. H.)**, Faktor Z v. Euler 583.
**Borcherdt (G. T.)** s. Woodward (C. F.).

**Borchers (E.)** u. **Bryde (O.)**, Abkürz. d. Kochdauer beim Sulfitaufschluß dch. Vorbehandl. d. Holzes 1798.

**Borchers (H.)**, Keram. Materialien zur Erforsch. technol. wichtiger Schmelzelektrolysen 2235. — s. Keppeler (G.).

— u. **Hermanns (G.)**, Oxydierende Röst. v. Speisen 1918. — As-Entfern. aus Speise mitt. $H_2S$ u. mitt. HCl-Gases 3843.

**Borchert (H.)**, Entmisch. im Syst. Cu-Fe-S u. Bedeut. als „geol. Thermometer" 871. — Vertaubb. d. Salzlagerstätten u. ihre Ursachen. 2. Mitt. Dynam.-polythermes Syst. d. Salze d. ozeanen Salzablagerr. 2422.

**Borchert (W.)** u. **Ehlers (J.)**, Orientier. v. Laue-diagrammen bei unbekannter Krystallage u. d. Unters. d. P-Ni-Fe-Einlagerr. im Kamazit 3100.

**Bordas (A.)**, Nitrite in d. Laken 2908. — Färb. d. Paraffins auf d. Kruste v. Käsen mit Sudan IV 3864.

**Bordas (F.)**, Kritik an d. Definit. v. Heizölen auf Mineralölgrundlage 3081.

**Bordas (J.)**, Wrkg. v. Harnstoff auf koll. Suspenss. 3705.

**Bordman (D. W.)** s. Union Oil Co. of California.

**Borelius (G.)** s. Dehlinger (U.).

**Boren (J. A.)** s. Harvey (E. M.).

**Boresskow (G. K.)** u. **Ssokolowa (T. I.)**, Anwend. v. kohlehalt. Pyrit bei d. $H_2SO_4$-Fabrikation nach d. Kontaktverf. mittels V-Katalysatoren 3967.

**Borger (G.)** s. Mayr (T.).

**Borghello (V. N.)** s. Sandonnini (C.).

**Borghetty (H. C.)**, Behandl.. v. Kunstseidegeweben 333. — Schlichten v. Kunstseideketten 1472.

**Borghi (M.)** u. **Barbe (M.)**, Schnelle Zuckerbest. in ausgelaugten Schnitzeln 2102.

**Borglin (J. N.)** s. Hercules Powder Co.

**Borgmann (K.)**, Terminol. u. Schönheitsfehler im D. A.-B. *6* 2848.

**Borgström (G. A.)**, Vork. v. Citrat in succulenten Pflanzen 2034. — In Blättern einiger Kleiniaarten vorhandene Citratmenge 2034.

**Borissow (N. D.)** u. **Kiselgof (P. L.)**, Röntgenfluorescenzspektren zur quantitativen chem. Analyse 113.

**Borissow (P. P.)** u. **Gawerdowskaja (M. W.)**, Wrkg. v. Kontaktkörpern auf d. Spalten in d. Gasphase 2627.

**Bormann (J.)** s. Moczarski (Z.).

**Born (H.-J)** u. **Mumbrauer (R.)**, Bldg. komplexer Bleialkalihalogenide 3259.

**Born (M.)** u. **Infeld (L.)**, Begründ. d. neuen Feldtheorie 3380.

— u. **Thompson (J. H. C.)**, Frequenzspektr. eines polaren Krystallgitters 2943.

**Born (S.)** u. **Harper (E.)**, Schmierverss. auf d. Prüfstand 338.

**Bornand (E.)** u. **Schlaepfer (H. A.)**, Gießen v. Metallen 302* Belg., Schwz.

**Bornhofen (O.)**, Grauguß als Werkstoff für Glasformen 611. — s. Söhnchen (E.).

**Bornstein (H.)**, Bedeut. d. Gußeisenprüf. u. Grenzen dieser Prüff. 778.

**Borradaile (T. A.)** s. Alkaline Earths Co.

**Borruat (L. A.)**, Gasöl in Explos.-Motoren 1320.

**Borsche (W.)** u. **Manteuffel (R.)**, Kondensat. v. Säureestern mit aliphat. Nitrilen 49.

**Borsdyka (A.)**, Kriechbest. v. Stählen 951.

**Bortz (E. L.)**, Stoffwechsel anregende Mittel mit Berücksichtig. v. Dinitrophenolnatrium 1266.

**Bosansko dioničko društvo za elektrinu**, Benzin 3493* Jug.

**Bosch (A. van den)** s. Vialle (M.).

**Bosch (R.) A.-G.**, Einkitten einer Elektrode in d. Isolierkörper v. Zündkerzen 841* Schwz. — Unterbrecherkontakt 1596* Schwz. — Keram. M. 2872* F.

**Bose (A. C.)** u. **Bagchi (K. N.)**, Colorimetr. Best. kleiner Mengen v. Jodid in Gegenw. anderer Halogenide 2413.

**Bose (M. K.)** s. Rây (P. R.).

**Bose (P. K.)**, Farbrk. auf Harnsäure nach Truhaut 118.

**Boshenko (A.)** s. Goldowski (A.).

**Bosment (A. J. M.)**, Gießen v. Metallen 2248* E.

**Bosqui (F. L.)** s. Rhokana Corp. Ltd.

**Bossart (A.)**, Filtermassesterilisat. 2906.

**Bosschart (R. A. J.)**, Umgekehrte fraktionierte Dest.-Analyse 654. — Duckabhängigk. d. elektrolyt. Elektrodenwiderstandes 673.

**Bosse (G.)**, Kautschukgeh. im Pflanzenrohstoff u. quantitat. Extrakt. 809.

**Bosse (J. v.)** s. Deutsche Edelstahlwerke A.-G.

**Bosse (P.)**, Kann Morphin durch ein anderes Mittel ersetzt werden? 3006.

**Bosshard (M.)**, Einfl. d. Ce auf Al-Legierr. 783. — Kupferflitter auf Al-Drähten 2591. — Unterscheid. d. gebräuchl. Leichtmetall-Gußlegierr. 2592. — Verzinkte Stahldrähte für Stahlaluminiumseile mit Messinglötstellen 3036.

**Bossin (A. G.)**, Gewinn. eines beständigen konz. Adonispräp. 2405.

**Bosson (G.)**, Arzneimittel animal. Herkunft d. Homöopath. Arzneibuches 1090.

**Bost (P.)**, Resorbierbare Tamponade 2215* D. — Resorbierbares steriles Nähmaterial 2408* D., Oe.

**Bosworth (A. W.)** u. **Sisson (E. W.)**, Arachidonsäure in Butterfett 814.

**Botelho (J. C.)**, Unterss. über Portwein 3060.

**Botella-Llusia (J.)**, Harnstoffbldg. d. menschl. Placenta 3566.

**Bothe (W.)** s. Fleischmann (R.).

**Botscharowa (E. M.)** u. **Dolgow (B. N.)**, Synth. höherer Alkohole aus Wassergas unter Druck 3476.

**Botschwar (A. A.)**, Mechanism. eutekt. Krystallisat. 1495.

**Botschwar (A. M.)**, **Filippow (W. P.)** u. **Tumanski (G. G.)**, Erneuer. v. Gußeisenröhren 3186.

**Botset (H. G.)**, Ra-Geh. benachbarter Wässer 1521. — s. Wyckoff (R. D.).

**Bottazzi (F.)**, Milch 1313.

**Bottecchia (G.)**, Vol.-Änder. in Gemischen v. Bzl. u. Chlf. 1688.

**Botteri (F.)**, Kunststeinplatten 1758* It.

**Bottini (E.)**, Einfl. d. umgebenden Bedingg. auf d. Reif. d. Bananen 3732.

**Bottoms** (**R. R.**) s. Girdler Corp.
**Bouchal** (**F.**) u. **Dolejsek** (**V.**), Mess. d. Konstanten v. Krystallgittern 1030.
**Bouchard** (**J.**), Einfl. d. Viscosität auf d. Abnahme d. Fluorescenzvermögens d. Lsgg. gewisser Farbstoffe in Abhängigk. v. d. Konz. 3252.
**Boucher** (**P. E.**) s. Griffith (M. F.).
**Bouckaert** (**J. J.**) s. Heymans (C.).
**Boudeau** (**R.**) s. Chambellan (P.).
**Boughton** (**W. A.**) s. New England Mica Co.
**Boulanger** (**C.**), Chemische Ndd. 3339.
**Boulanger** (**J.**) s. Chauvenet (E.).
**Bouligand** (**G.**), Prozesse partieller Bestimmtheit 2771.
**Boulind** (**H. F.**), Koronaentladd. in versch. Gasen 1343.
**Boullanger** (**E.**), Malterie, brasserie [643].
**Boullé** (**A.**), Differentielle therm. Analyse bei d. Unters. d. W.-freien Na-Metaphosphate 2768. — Röntgenunters. d. W.-freien Na-Metaphosphate 2788.
**Boulton** (**J.**) u. **Reading** (**B.**), Einteil. d. substantiven Farbstoffe nach ihrer Egalisierfähigk. beim Färben v. Viscose 2444.
**Boundy** (**R. H.**) s. Dow Chemical Co.
**Bourdeau** (**M.**) s. Leroux (H.).
**Bourdouil** (**C.**), Keim. verschied. Erbsenarten 584.
**Bourgeois** (**J.**), Herst. v. chem. Textilfasern u. künstl. plast. MM. aus alkal. Lsg. v. Cellulose- u. Stärkexanthogenat 648, 1472, 3870.
**Bourgois** (**P.**), Prüf. d. Rußе für Kautschuk 971, 2098. — Knochenleim in Latexmisch. 2452.
**Bourguel** s. Urion (M.).
**Bourion** (**F.**), Arbeiten v. C. Matignon 3505.
**Bourne** (**G.**), Eigenart. Strukt. in d. Nebenniere d. weibl. Opossum 1890. — Synth. v. Vitamin C dch. Luteumgewebe 3563.
**Bourne** (**W.**) u. **O'Shaughnessy** (**P. E.**), Avertinnarkosen 3309.
**Bournot** (**K.**), Heim. äther. Öle u. synthet. Riechstoffe 1310.
**Bourrand** (**M.**), Bleichlauge 2915* Belg. — Zellstofflauge 2921* Belg.
**Bousquet** (**E. W.**) s. Grasselli Chemical Co.
**Bousset** (**R.**), Mg-Verb. d. Pinenchlorhydrats 1557. — Einfl. d. Lichts auf d. Benzoinbldg. 3408.
**Boutaric** (**A.**), Ramaneffekt 683. — La physique moderne et l'électron [1981]. — Unters. d. Radioaktivität d. natürl. Wässer 2149. — s. Achard (C.).
— u. **Peyrot** (**P.**), Depolarisat.-Faktor d. v. Fll. gestreuten Lichtes 858.
— u. **Roy** (**M.**), Sedimentat. v. Kaolinsuspenss. 534. — Physikochem. Umwandll. beim Erhitzen v. Solen von Gummi arabicum 3395.
**Boutier** (**D. Y.**), Gemische aus festen Stoffen u. Fll. 2120* F.
**Bouvier** (**C.**), Zellstoff 1801* F.
**Bouwers** (**A.**), Entw. auf d. Gebiet d. Röntgenstrahlen 520. — Röntgenröhrentechnik 2419. — Fokussier. v. dünnen Elektronenstrahlen im Vakuum 3098.
**Bouyoucos** (**G. J.**), Pipetten- u. Hydrometermeth. bei d. mechan. Bodenanalyse 1918.
**Bovet** (**D.**), Antisept. Eigg. v. Estern d. Rhodamin G 1586.
— u. **Demanche** (**L.**), Physiol. Wrkg. neuer Derivv. aus d. Reihe d. Aminomethylbenzodioxan u. Aminocumaran 3809.
**Bovill** (**E. W.**), Produkt. äther. Öle für d. Parfümerie im brit. Reich 1784. — Quellen für äther. Öle 1947.
**Bovingdon** (**H. H. S.**), Prakt. Labor.-App. zur Ausführ. v. Räucher.-Verss. 1112.
**Bovini** (**F.**), Maleinsäureanhydrid u. Phthalsäureanhydrid 891.
**Bowden** (**F. P.**), Reichweite v. Oberflächenkräften 3256.
—, **Bastow** (**S. H.**), **Gamble** (**M. J. C.**), **Kenyon** (**H. F.**), **Morris** (**S. D. D.**) u. **Moore** (**T.**), Komplexe organ. Moll. 3. Mitt. Oberflächeneigg. v. Vitamin-A-Konzentraten 261.
— u. **Dummett** (**A.**), Einfl. d. Natur d. Trägers auf d. kataphoret. Geschwindigk. d. adsorbierten Eiweißes 3395.
**Bowden** (**W. H.**) s. Maytag Co.
**Bowdidge** (**E.**), The Soya bean: its history, cultivation (in England) and uses [2279].
**Bowe** (**J. F.**) u. **Grubb** (**A. A.**), Foundryman's reference book: a convenient reference book for those interested in the grey iron, malleable iron or non-ferrous casting industries [1123].
**Bowen** (**B. D.**), **Griffith jr.** (**F. R.**) u. **Sly** (**G. E.**), Wrkg. fettreicher Mahlzeit auf Respirat.-Quotient u. Wärmeerzeugung bei n. u. fettleibigen Individuen 260.
**Bowen** (**E. J.**) s. Bell (R. P.).
— u. **Horton** (**A. T.**), Photorkk. v. fl. u. gelösten Ketonen. 2. Mitt. 220.
— u. **Praudière** (**E. L. A. E. de la**), Photorkk. v. fl. u. gelösten Ketonen. 1. Mitt. 220.
— u. **Thompson** (**H. W.**), Photochemie u. Absorpt.-Spektr. d. Acetons 3408.
**Bowen** (**I. S.**), Spektren v. K IV u. K V u. v. Ca V u. Ca VI 1338. — Spektr. u. Zus. v. Gasnebeln 2495.
—, **Millikan** (**R. A.**) u. **Neher** (**H. V.**), Beobacht. d. Breiteneffektes in bezug auf die Höhenstrahl.-Intensitäten in sehr großen Höhen 2134.
**Bowen** (**N. L.**) u. **Schairer** (**J. F.**), Syst. $MgO$-$FeO$-$SiO_2$ 2791.
**Bower** (**E. L.**), Überzüge auf Kautschuk 3608* E.
**Bower** (**E. W.**) s. International Latex Processes Ltd.
**Bower** (**J.**), Trockenspinnverf. 1801* F.
**Bower** (**J. H.**), Vergleichszahlen d. Wirksamk. verschiedener zur Gastrockn. verwendeter Trocknungsmittel 2564.
**Bower** (**S. W.**), Variat. v. handgepreßten Subcutantabletten 3814.
**Bowers** (**D. W.**), Reinig. v. Rauchgas 2473* A.
**Bowes** (**J. H.**) u. **Murray** (**M. M.**), Chem. Zus. d. Zähne. 1. Mitt. Best. d. F u. F-Geh. d. n. Zähne 2551.
**Bowker** (**R. C.**) u. **Kanagy** (**J. R.**), Zerstör. v. vegetabil. Leder dch. Oxalsäure 2122.
— u. **Wallace** (**E. L.**), Einfl. d. Temp. auf d. Zerstör. v. $H_2SO_4$-halt. Leder 1161.

**Bowker** (R. C.), **Wallace** (E. L.) u. **Kanagy** (J. R.), Einfl. v. $MgSO_4$ auf d. Zerstör. v. vegetabil. Leder dch. $H_2SO_4$ 2633.
**Bowland** (D. W.) s. Ziegler (F. K.).
**Bowles** (O.) u. **Coons** (A. T.), Dimensionierte Steine 1754. — Schiefer 2236.
— u. **Davis** (A. E.), Schleifmaterialien 1910.
— u. **Stoddard** (B. H.), Asbest 769, 2064.
**Bowman** (F. C.), Ganzmetallbutterfaß 3063.
**Bowman** (R. G.), Gasreinig. 2862*A.
**Bowser** (S. F.) & **Co. Inc** u. **Renfrew** (P. B.), Regenerat. v. gebrauchten Ölen 3373*A.
**Boxler** (R.), Schellack u. Ersatzpräpp. 1780. — Schlierenprobe 2565. — Pigmente für Lederfarben 2739.
**Boxser** (H.), Textilfasern für Wärmeisolat. 1635. — Kautschuklatex als Mittel beim Fertigmachen v. Textilien 2464.
**Boy** (G.), Verteil. d. Urinbestandteile d. N-Stoffwechsels u. seine physiol. Bedeut. 6. Mitt. Entkräft. 1083.
**Boyce** (C. M.) s. Ditmars (J. R.).
**Boyd** (J. E.), Streuung v. Röntgenstrahlen an kaltbearbeitetem u. angelassenem Be 16.
**Boyd** (T. A.) s. General Motors Research Corp.; Lovell (W. G.).
**Boyd** (W. C.) s. Hooker (S. B.).
**Boyd** (W. E.), Radioaktivität v. $RaBr_2$-Lsgg. in d. inneren Medizin 593.
**Boyd** (W. J.) u. **Robson** (W.), Synth. v. Aminosäuren. 1. Mitt. Piperidin u. Diäthylamin als Katalysatoren für d. Kondensat. v. aromat. Aldehyden mit Hydantoinen 3788; 2. Mitt. Sulfide als reduzierendes u. hydrolysierendes Agens bei d. Hydantoinsynth. v. Aminosäuren 3789.
**Boyden** (C.), Überziehen v. Maschinenelementen dch. Metallspritzen 2073.
**Boye** (E.), Die techn. Wiedergewinn. v. Lösungsm.-Dämpfen 1745. — Adsorpt. v. Ätherdampf aus bewegtem Dampf-Luftgemisch an bewegtes Aktivkohlenpulver 1836. — Desorpt. v. Äther aus bewegten Aktivkohlenpulvern dch. bewegten W.-Dampf 3257. — Chem. Feuerlösch. 3577.
**Boyer** (J. A.) s. Globar Corp.
**Boylan** (J. P.), Pentobarbitalnatriumnarkose 3689.
**Boyland** (E.) u. **Boyland** (M. E.), Stoffwechsel d. Gewebe. 5. Mitt. Milchsäuredehydrogenase d. Hefe u. d. Herzmuskels 2686.
— u. **Mawson** (C. A.), Stoffwechsel d. Gewebe. 4. Mitt. Vergl. d. Glykolyse in Muskel u. Tumoren 2686.
**Boyland** (M. E.) s. Boyland (E.).
**Boylston** (H. M.), Technologie d. Eisens u. Stahls *1933* 2718.
**Boynton** (W. P.), Zustandsgleich. u. thermodynam. Funkt. für Substst. mit veränderl. spezif. Wärme 1831.
**Bozel-Maletra Soc. Industrielle de Produits Chimiques**, Vorbehandeln v. Cellulosematerial 2921*F.
— u. **Demant** (J. E.), $Cr_2O_3$ 456*A.
**Božić** (B.), Entschwefel. d. Generatorgases dch. Tränk. d. Kohle mit Kalkmilch 1958.
**Bozorth** (R. M.) s. McKeehan (L. W.).
—, **Dillinger** (J. F.) u. **Kelsall** (G. A.), Magnet. Material hoher Permeabilität 299.
**Bozorth** (R. M.) u. **Haworth** (F. E.), Vollkommenh. v. Quarz u. a. Krystallen, Bezieh. zur Oberflächenbehandl. 17.
**Brabender** (C. W.), *6* Jahre Farinographie 1466.
**Bracaloni** (L.) s. Vita (G.).
**Bracco** (J.) s. Roche (A.).
**Brace** (R. L.) s. Stroud (P. C.).
**Bracey** (R. J.) s. Milford (M.).
**Brack** (H.), Coramin als Weckmittel nach Äthernarkose 2842.
**Brackelsberg** (M.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges., Friedrich-Alfred-Hütte.
**Brackenbury** (J. M.) u. **Upson** (F. W.), Lactonbldg. einbas. Zuckersäuren unter verschied. Bedingg. 3657.
**Bradbury** (N. E.), Bldg. v. negat. Ionen in Gasen dch. Elektronenanlager. 1. Mitt. 1968. — Elektronenanordn. v. Moll. u. ihre Elektronenaffinität 1977.
— u. **Tatel** (H. E.), Bldg. v. negat. Ionen in Gasen. 2. Mitt. 1968.
**Bradbury** (T. E.), Lederfärberei 1490.
**Bradfield** (A. E.), Fraktionierte Dest. unter vermindertem Druck 2049. — Thermoregulator zum Erhitzen u. Abkühlen v. Bädern 2049. — Rk.-Geschwindigk. in Lsg. 3262.
—, **Jones** (E. R.) u. **Simonsen** (J. L.), Synthth. in d. Sesquiterpenreihe. 1. Mitt. 1394; 2. Mitt. Kondensat. v. Oxalester mit Tetrahydrocarvon 3937.
—, **Penfold** (A. R.) u. **Simonsen** (J. L.), $\alpha$- u. $\beta$-Santalol 3938.
**Bradford** (B. W.) u. **Finch** (G. I.), Eigg. v. Gasen im Hochspannungsbogen 25.
**Bradley** (A.) s. Whymper (R.).
**Bradley** (A. J.) u. **Rodgers** (J. W.), Krystallstrukt. d. Heuslerlegierr. 2494.
**Bradley jr.** (C. A.) s. McKellar (A.).
**Bradley** (L.) s. Bradley-McKeefe Corp.
**Bradley** (T. F.) s. American Cyanamid Co.
**Bradley** (W.) u. **Robinson** (R.), Kationoide Reaktivität aromat. Verbb. 2. Mitt. Einw. v. KCN auf 1-Nitroso-2-naphthol u. 1-Benzolazo-2-naphthol 1702.
**Bradley Fitch Co.**, Mn 154*D.
**Bradley-Mc Keefe Corp.**, **Bradley** (L.) u. **Mc Keefe** (E. P.), Papierstoff 1955*A.
**Bradway** (E. M.) u. **Mattill** (H. A.), Assoziat. v. fettlösl. Vitaminen u. Antioxydantien in einigen Pflanzengeweben 1260.
**Brady** (J. J.), Energieverteil. v. Photoelektronen aus K-Schichten auf Ag 24.
**Brady** (O. L.), Allgem. u. organ. Chemie 2338.
— u. **Lahiri** (J. K.), Nitrier. v. Alkylbenzolen. 3. Mitt. Aufklär. d. Konst. d. Dinitro-p-tert.-butyltoluols 2804.
**Braekken** (H.), Krystallstrukt. d. $Ag_2O_3$ 3634. — Leerstellen im Krystallgitter Fe-halt. Zinkblenden 3887.
— u. **Scholten** (W.), Krystallstrukt. d. $HgCl_2$ 1501.
**Bräucker** (E.) s. Jenckel (E.).
**Bräuer** (A.), **Ans** (J. D') u. **Reitstötter** (J.), Fortschritte in d. anorgan.-chem. Industrie [2421], [2576].
**Bräutigam** (A.) s. Vedag Vereinigte Dachpappenfabriken A.-G.

**Bragagnolo (G.)**, Mineralwässer v. Venetien 1101, 1285.
— u. **Fregnani (M. B.)**, W. aus d. Urbarmach. v. Diamantina; Anwend. d. Theorie d. realen Lsgg. 2964.
**Bragg (W. H.)**, Strukt. d. Azidgruppe 1203.
**Brahmachari (P.)** s. Brahmachari (U.).
**Brahmachari (U.), Bhattacharyya (T.), Brahmachari (P.), Banerjea (R.)** u. **Maity (B. B.)**, Chemotherapie d. Chinolinverbb. 2. Mitt. Wrkg. einiger Chinolinverbb. auf Paramoecia 3158.
**Braid (A. F.)**, Schnelldrehstahl 787*A.
**Braida (A.)** s. Ruff (O.); Stüber (C.).
**Brainess (J. M.)**, Prozesse u. App. d. feinen chem. Technologie [3963].
**Brainin (I.)** u. **Grigorjew (F.)**, Übergang v. S aus d. Generatorgas in d. Metall 778. — Ersatz d. Kalksteines dch. Kalk beim Schmelzen v. bas. Martinofenstahl 779. — Bldg. u. Art d. Kruste bei d. Siphonabguß v. ruhigem Stahl 1295.
**Braker (W.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Braly (A.)**, Minéralogie appliquée. Determination et étude des minerais [42], [373].
**Bramble (W. H.)** s. Ruston & Hornsby Ltd.
**Brame (J. S. S.)**, Schmier. v. Maschinen zur Papierherst. 3082.
**Bramley (A.)**, Dch. Neutronenbeschieß. induzierte Radioaktivität 516. — Vernicht. d. Protons 1175.
**Bramwell (C. B.)**, Entkeim. u. Filter. d. W. 3324. — W.-Entkeimung. Reinig. v. Schwimmbecken-W. 3825.
**Branch (G. E. K.)** s. Bettman (B.); Jukes (T. H.); Yabroff (D. L.).
— u. **Yabroff (D. L.)**, Anomale Stärke d. Salicylsäure 3126.
—, **Yabroff (D. L.)** u. **Bettman (B.)**, Dissoziat.-Konstanten d. Chlorphenyl- u. Phenetylborsäuren 1038.
**Brand (J.)**, Flüssiggasvork. bei d. deutschen Erdölgewinn. u. -verarbeit. u. seine zweckmäß. Verwend. innerhalb d. deutschen Gaswirtschaft 1803.
**Brand (W. T.)** s. Renny (C. J. D.).
**Brandenberger (O.)**, Schweißstab 2253*A.
**Brandenburg (H. R.)**, Trübungsfaktor bei Best. v. spezif. Oberflächen 3585.
**Brandenburger (H.)**, Neue Kunstfasern in wirtschaftl. u. techn. Hinsicht 2284.
**Brandenburger (K.)**, Erzeug. v. Farbeffekten bei Preßartikeln 1307. — Kunstharzpreßmassen u. ihre Rk.-Geschwindigk. 2448. — Schriftplatten aus geschichteten Preßstoffen 3351. — Gewebstücke als Harzträger in Phenoplasten 3856.
**Brander (E.)** u. **Tamminen (K.)**, Konstanten in d. Zustandsgleich. für Edelgase 3519.
**Braudrnp (W.)**, ZnO 438. — Linimentbldg. mit äther. Ölen 1896. — Pektinstoffe in d. pharmazeut. Praxis 2045. — Extractum thymi fluidum u. dessen Zubereit. 2211.
**Brandt**, Färb. mit Indigosolen 3987.
**Brandt (A.)**, Chron. CO-Vergift. u. ihre Wrkg. auf d. Zentralnervensystem 3812.
**Brandt (C. W.)** s. Hosking (J. R.).
**Brandt (D. G.)** s. Doherty Research Co.
**Brandt (E.)**, Geometr.-opt. u. wellentheoret. Berechn. d. Beug.-Intensitäten v. Mol.-Strahlen an starren Krystalloberflächen 2315.
**Brandt (K. M.)** s. Euler (H. v.).
**Brandt (W.)**, Wrkg. v. Cu auf Eingeweidewürmer 265.
**Brandus (E.)** u. **Claus (W.)**, Desoxydat. v. Nichteisenmetallen 2079*A.
**Branham (J. R.)** u. **Shepherd (M.)**, Äthanbest. dch. Explos. mit $O_2$ oder Luft 2858.
**Branion (H. D.)**, Geh. d. Quappenleberöles an fettlösl. Vitamin 97.
—, **Drake (T. G. H.)** u. **Tisdall (F. F.)**, Vitamin-D-Geh. v. Eigelb 1581.
**Brannon (J. M.)** u. **Prucha (M. J.)**, Gefahren schlechter Milch 1632.
**Brannon (L. W.)**, Schädig. v. Phaseolus vulgaris L. dch. Ca-Arsenat mit gelöschtem Kalk 465.
**Branzell (A. E.)** u. **Knutz (C. O. A.)**, Aufschließen u. Bleichen v. Faserstoffen 1150* Schwed.
**Brard (D.)**, Toxikologie v. Cr-Verbb. 1. u. 2. Mitt. 2560. — Toxicologie du chrome [3160].
**Brasch (A.), Lange (F.), Waly (A.), Banks (T. E.), Chalmers (T. A.), Szilard (L.)** u. **Hopwood (F. L.)**, Auslös. v. Neutronen aus Be dch. harte Röntgenstrahlen 1820.
**Brasefield (C. J.)** s. Zeleny (J.).
**Brasher (D. M.)** u. **Parton (H. N.)**, Thermodynam. Unters. d. Systeme vom Typus $PbCl_2$-RCl-$H_2O$ bei *25°*. 3. Mitt. 3768.
**Brassert (H. A.) & Co.** u. **Brassert (H. A.)**, Mischgas 1484*A.
**Brasseur (H.)**, Opt. Eigg. u. d. D. d. $Na_2CO_3 \cdot H_2O$ 3102.
— u. **Piérard (J.)**, Streifenmeth. zur Mess. d. Gangunterschiedes eines Krystallblattes 275.
**Brattain (W. H.)**, Spezif. Widerstand v. $Cu_2O$ 28.
**Bratzler (K.)** s. Sachsse (H.).
**Braude (S. J.)** s. Slutzkin (A. A.).
**Brauer (E.)** s. Rosenheim (A.).
**Brauer (G.)** s. Zintl (E.).
**Brauer (O.)**, Verwend. v. Flußspat im Gießereibetriebe 3977.
**Braumüller (R. de)**, Cellulose 2986.
**Braun (A.)**, Messingüberzüge als Zwischenschichten 3040.
**Braun (A. D.)**, Lipolyse als Quelle mitogenet. Strahl. 251.
**Braun (C. E.)** u. **Randall (W. M.)**, Monoguanidine v. mögl. physiol. Bedeut. 51.
**Braun (E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Braun (G.)**, Perbenzoesäure 1367. — Glycerin-$\alpha.\gamma$-dibromhydrin 2666.
**Braun (H.)**, Blutzuckerbest. bes. d. sogen. gebundenen Zuckers 3171.
**Braun (K.)**, Fette, Öle u. Seifen *1934* 2911. — Kohlenhydrathalt. Seifen 3070; 2 Mitt. 3868. — Ranzigk. in Fetten u. Ölen 3615. — Flecken dch. Bakterienwrkg. 3869.
**Braun (O.)**, Bituminöse Stoffe in d. Dachpappenfabrikat. 1147.
**Braun (P.)**, Eisenoxydfarben 2609*Belg.
**Braun (T.)**, Vorroden d. Zuckerrüben unter schles. Verhältnissen 3729.

**Braun (W.)**, Heidelbeerernte *1934* aus d. Bayrischen Wald 1948.
**Braun (Walter)**, Alte bewährte Arzneimittel 2212.
**Braun (Willi)** s. Schöpf (C.).
**Braunbek (W.)**, Gasentlad. mit einem Elektrolyt als Kathode 200.
**Braunholtz (W. T. K.)**, Brit. Brennstoffe 4007.
**Braunkohlen- und Brikett-Industrie Akt.-Ges. (Bubiag)** u. **Allner (W.)**, Hochwert. Gas 2117*D.
**Braunstein (A. E.)**, Spezifität d. enzymat. Katalyse 2995. — Rk. zwisch. Fructose u. Arsensäure 3142.
**Bravo (G. A.)**, Samenöl d. sizil. Sumachs 976. — Moderne chem. u. chem.-physikal. Theorien angewandt auf d. Lederherst. 3501.
**Brawley (D. J.)** s. Crockford (H. D.).
**Brax (A. J.)** u. **Pfaler (E. von)**, Veränder. d. techn. Wertes d. aus Altpapier regenerierten Holzfaser 3364.
**Bray (U. B.)** s. Union Oil Co. of California.
**—, Swift (C. E.)** u. **Carr (D. E.)**, Propan bei d. Schmierölraffinat. 1481.
**Brazier (L. G.)**, Hochspannungskabel 3963.
**Breaker (H. O.)** s. Industrial Furnace Corp.
**Brech (F.)** s. Twyman (F.).
**Breckpot (R.)**, Quantitat. Spektralanalyse reiner Metalle 598.
**— u. Mevis (A.)**, Quantitat. Spektralanalyse. 2. Mitt. 754.
**Breddin (H.)**, Rationelles Filtrieren 2044.
**Breerwood (C. H.)** s. Miller (B. L.).
**Bregman (G. S.)** s. Busse (S. A.).
**Breil & Martel** s. Pontac (J. de).
**Breipohl (W.)**, Peremesin bei Schwangerschaftserbrechen, Radium- u. Röntgenkater 2210. — s. Clauberg (C.).
**Breit (G.)**, Kernstabilität u. Isotopenänder. 852.
**— u. Lowen (I. S.)**, Strahl.-Dämpf. u. Polarisat. d. Fluorescenzstrahl. 19.
**— u. Rabi (I. I.)**, Darst. d. gegenwärt. Werte d. Kernmomente 665.
**— u. Yost (F. L.)**, Einfangen geladener Teilchen dch. bei d. Emiss. v. $\gamma$-Strahlen entstandene Kerne 3248.
**Breitenstein (T.)** s. Labes (R.).
**Breitung (W.)**, Trenn- oder Mischverf. bei Stadtkanalisat.? 123.
**Breizy (C. E.)**, Pökelsalz 1633*A.
**Brell (W.)**, Dünnheißschleifen u. Dickheißschleifen 3364.
**Bremer (E. W.)** s. Electroloy Co.
**Bremer (O.)**, Bedeut. d. Graebe-Ullmannschen Carbazolsynth. u. deren Übertrag. auf N-substituierte Pyridinotriazole 1542.
**Brémond (E.)** s. Fabre (H.).
**Bremser (A.)** s. Bullmann (P.).
**Brenchley (W. E.)**, Einfl d. Rb-Sulfats u. d. Pd-Chlorids auf d. Pflanzenwachstum 3945.
**Brender à Brandis (G. A.)**, Steinkohlenbeurteil. 828, 2922.
**Brendlen (J. H.)**, Bedeut. d. Chemikalien bei d. Abwasserreinig. 453.
**Brennecke (E.)**, Neuere maßanalyt. Methth. [759].
**Brenner (A.)** s. Blum (W.); Strausser (P. W. C.).
**Bresser (A.)**, Hydrotropie 108. — Rektifikat v. Holzterpentinöl 1129. — Fischschuppenessenz 1130. — Mahlen v. Farbstoffen für Nitrocelluloselacke 1306. — Best. v. Diphenylamin u. substituierten Harnstoffen im Schießpulver 2758. — Verwend. v. Naphthensäuren bei Kunststoffen 3054. — Verh. metall. Werkstoffe in d. chem. Industrie 3473.
**Bressler (S. E.)** s. Berdennikow (W. P.).
**—, Katz (M.)** u. **Kremnew (L.)**, Gelatinierte Emulss. 3255.
**—, Talmud (B. A.)** u. **Talmud (D. L.)**, Beweglichk. d. Moll. in d. Oberflächenschicht 3256.
**Bretscher (E.)**, Temp.-Abhängigk. d. DE. v. Ionenkrystallen 2779.
**Brett (G. F.)** s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
**Breuers (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Ufer (H.).
**Breugelmans (J. G.)**, Analyse d. „Dinitra"-Tabletten 1417, 2700.
**Breusch (F.)** u. **Hofer (E.)**, Schweres u. leichtes W. im Organismus 3882.
**— u. Scalabrino (R.)**, Quantitat. Verhältnisse d. Leberlipoide 737.
**Brewer (A. K.)** u. **Kueck (P. D.)**, Chem. Wrkg. in d. Glimmentlad. 13. Mitt. Kettenrk. bei d. Oxydat. v. $H_2$ in d. posit. Säule 3509. — Häufigk. d. Isotopen d. Li, K u. Rb 3883.
**Brewer (C. M.)** u. **Ruehle (G. L. A.)**, Prüf. v. Kienölzubereitt. 930.
**Brewster (C.)** u. **Brewster (L.)**, Feinkornentw. 2634.
**Brewster (L.)** s. Brewster (C.)
**Brewster (O. C.)** s. Gasoline Products Co.
**Brewster (P. D.)**, Umwandl. v. Ag-Bildern in farbziehende Beiz-Verbb. 3504*A.
**Brewster (R. Q.)** u. **Groening (T.)**, p-Nitrodiphenyläther 2360.
**Brezina (E.)**, Zweckmäßige Konstrukt. u. Wrkg. v. Absaugevorrichtt. 2570.
**Briart (L.)**, Best. d. lösl. Saccharide in d. Nahrungsmitteln 1632.
**Briau (A.)** s. Terlet (H.).
**Briault**, Contribution à l'étude du graissage [1650].
**Brice (R. T.)** u. **Strong (J.)**, Opt. Eigg. v. MgO 1827.
**Brick (R. M.)** s. Phillips (A.).
**Brickenkamp (R. W.)** s. Chamot (E. M.).
**Bricout (P.)**, Berechn. d. Stör. eines H-ähnl. Atoms dch. ein freies Elektron 1970.
**Bridge (A. F.)**, Kathod. Korros.-Schutz v. Rohrleitt. 2247, 3985.
**Bridge (L. A. Du)** s. Smith (R. E.).
**— u. Hill (A. G.)**, Energieverteil. v. Photoelektronen aus Na u. lichtelektr. Best. v. h/e 197.
**Bridgeman (O. C.)**, Verdampf.-Gleichgew. v. Motortreibmitteln v. Standpunkt ihrer Verwend. in Verbrenn.-Kraftmaschinen 505.
**Bridgman (P. W.)**, Einfll. auf d. Schmelzen v. N u. Ar unter Druck u. Natur d. Schmelzkurve 1507. — Schmelzkurven u. Kompressibilitäten v. N u. Ar 3519.

**Briegleb** (**G.**) u. **Kambeitz** (**J.**), Dipolmoment d. s-Trinitrobenzols 1033. — Zwischenmol. Kräfte. 7. Mitt. Best. v. Dissoziat.-Wärmen v. organ. Moll.-Verbb. d. Form $AB_2$ 1966.

— u. **Lauppe** (**W.**), Ramanspektroskop. Unters. an Mol.-Verbb. 1. Mitt. Affinitätsabsättigung d. $O_2$ in Mol.-Verbb. d. Alkohole, Äther, Ketone u. Aldehyde 3124.

**Brigando** (**J.**) s. Porcher (C.).

**Briggs** (**C. W.**) u. **Gezelius** (**R. A.**), Reißen d. Oberfläche v. gegossenen Stahlformstücken während d. Beizens 2719.

**Briggs** (**D. E.**) s. Allied Products Corp.

**Briggs** (**D. R.**), Physikochem. Unters. an Lsgg. v. Gummi arabicum. 2. Mitt. 1512; 3. Mitt. Osmot. Drucke v. Lsgg. v. Arabinsäure u. Na-Arabinat 2145.

**Briggs** (**H.**), Prodd. d. natürl. Entw. v. Kohle u. Öl 179.

**Bright** (**N. F. H.**) u. **Garner** (**W. E.**), Kernbldg.-Geschwindigk. v. $CuSO_4$ 2770, 3631.

**Brigl** (**P.**) u. **Grüner** (**H.**), Mannit. 4. Mitt. Acetonmannite u. gemischte Ester d. Mannits 1359.

— u. **Zerrweck** (**W.**), Vacciniin u. a. Monobenzoylglucosen 240.

**Brill** (**R.**), Teilchengrößenbest. mit Röntgen- u. Elektronenstrahlen 2507.

**Brilliantow** (**N. A.**) u. **Obreimow** (**I. W.**), Plast. Verform. v. Steinsalz. 3. Mitt. 3883.

**Brillouin** (**L.**), L'atome de Thomas-Fermi et la méthode du champ „self consistent" [2139]. — Les champs (self consistent) de Hartree et de Fock [2139]. — Metallelektronentheorie u. Meth. d. self consistent-Felder 2954. — Schwank. d. Stromes in einem Leiter 2954.

**Brillouin** (**M.**), Plancksche Quanten u. atomares Kraftfeld 1970. — Heterogener elektromagnet. Äther zu Erzeug. eines atomaren Quantenkraftfeldes 1970.

**Brinck** (**J.**), Technik d. Diastasebest. im Blut nach Ottenstein 3679.

**Brindle** (**H.**), Best. d. Antipyrins 929.

— u. **Burlinson** (**H.**), Bereit., Viscosität u. suspendierende Kraft v. Traganthschleim 925.

**Brindley** (**G. W.**) u. **Hoare** (**F. E.**), Magnet. Mess. v. Ionendeformationen in Krystallen 3255.

— u. **Spiers** (**F. W.**), Wrkg. v. Dispers. u. Gitterstör. auf d. Atomformfaktor v. Cu für Röntgenstrahlen 1822. — Röntgenunters. d. in Cu dch. Feilen hervorgerufenen Gitterstör. 2775.

**Briner** (**E.**), Rk.-Fähigk. u. Konst. d. $HNO_3$ u. $H_2SO_4$. 1. Mitt. Allgem. Betrachtt. 3755; — s. Susz (B.).

— u. **Bolle** (**P.**), Rk.-Fähigk. u. Konst. d. $HNO_3$ u. $H_2SO_4$. 2. Mitt. In wss. u. essigsaurem Medium 3756.

— u. **Paillard** (**H.**), Analyse d. $O_3$ in sehr verd. Zustande 2412.

—, **Rokakis** (**E.**) u. **Susz** (**B.**), Peroxydat. d. N-Oxyde in Anwesenh. v. $O_3$ 2488.

—, **Susz** (**B.**) u. **Favarger** (**P.**), Rk.-Fähigk. d. $HNO_3$ u. $H_2SO_4$. 3. Mitt. Ramanspektren, Viscosität u. FF. d. Gemische $HNO_3$-Essigsäure 3756.

**Bring** (**G. G.**), Mahlen v. Eisenerzen in Ein- u. Mehrkammermühlen 619. — Mechan. Klassierer in d. Eisenerzaufbereit. 3465.

**Brintzinger** (**H.**), Einfaches u. gefahrloses Auftauen eingefrorener Wasserleitungen 3699.

— u. **Beier** (**H. G.**), Beeinfl. d. Löslichk. schwerlösl. Säuren u. Basen dch. salz- bzw. säureartige hydrophile Koll. 1. Mitt. Gummi arabicum u. dessen freie Säure 533.

— u. **Osswald** (**H.**), Anionengewichte d. Sulfosalze in wss. Lsg. 1967. — Anionengewichte d. komplexen Cyanide in wss. Lsg. 1967. — Cellophan u. Kuprophan als Membranen für d. Dialyse u. Elektrodialyse 2333. — Sulfatoverbb. 3118.

**Briquet** (**C.**) u. **Dmitrieff** (**A.**), Cigarettenfabrikat. 3217* Belg.

**Briscoe** (**H. T.**), The structure and properties of matter [3384].

**Briscoe** (**H. V. A.**) s. Emeléus (H. J.); Matthews (J. W.).

— u. **Lowe** (**A. R.**), Herst. v. Glasfritten im Labor. 3313.

**Briske** (**P.**), Mg-Legier. 2252* Russ.

**Brissaud**, C-Best. dch. nasse Verbrenn. u. Anwend. zur Ermittl. d. organ. Subst. in Nitrierbädern 3500.

**Britannia Batteries Ltd.** s. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges.

**British American Mines Ltd.** u. **Wood** (**L. A.**), Chlorieren v. Zinnerzen 3595* Eng.

**British Celanese Ltd.**, Mattieren v. Kunstseide 502* E. — Celluloseester 827* E., 1151* E., 3226* E. — Filtermittel 938* E. — Mustern v. Geweben 963* E. — Konditionieren v. Textilstoffen 985* E. — Massen, Lacke usw. 1307* E., 4005* E. — Acetale aus $CH_2O$ 1935* E. — Wasserdichtmachen v. Folien 1956* E. — Selektive Absorpt. v. Olefinen 2084* E. — Synthet. Harze 2450* E. — Folien aus Celluloseestern 3227* E. — Lacke, Filme usw. 3605* E. — Celluloseacetat 3618* E.

— u. **Dickie** (**W. A.**), Nachbehandl. v. Kunstseide 1319* E.

—, **Dickie** (**W. A.**) u. **Dreyfus** (**H.**), Filme 1640* E.

—, **Dickie** (**W. A.**) u. **Sowter** (**P. F. C.**), Behandl. flächenförm. Gebilde aus Cellulosederivv. 3871* E.

—, **Ellis** (**G. H.**) u. **Brown** (**F.**), Anthrachinonfarbstoffe 315* E., 3204* E., 3350* E.

—, **Ellis** (**G. H.**) u. **Olpin** (**H. C.**), Färben v. Celluloseestern 3715* E.

—, **Johnson** (**E. B.**) u. **Roberts** (**R. P.**), Entglänzen v. Textilien 3496* E.

—, **Jones** (**J. E.**) u. **Johnston** (**D. R.**), Naßbehandl. v. Cellulosederivv. 3226* E.

—, **Kirk** (**E. W.**) u. **Ellis** (**G. H.**), Azofarbstoffe auf Celluloseestern oder -äthern 3988* E.

—, **Olpin** (**H. C.**) u. **Ellis** (**G. H.**), Entbasten v. Seide 3365* E.

— u. **Roberts** (**R. P.**), Textilien 1153* E.

— u. **Sowter** (**P. F. C.**), Behandl. v. Kunstseide 1474* E.

— u. **Taylor** (**W. I.**), Kunstseide 1152* E. — Kunststroh 1474* E.

**British Coal Products Co.** u. **Wallace (G. W.)**, Brennstoff 1647*E.

**British-Driver-Harris Co.** s. Etablissements Driver-Harris.

— u. **Driver-Harris Co.**, Ni-Legier. 1927*E.

**British Furnaces Ltd.** u. **Hopkinson (P.)**, Verbrenn. v. Heizgas 2077*E.

**British Industrial Solvents Ltd., Langwell (H.)** u. **Maddocks (C. B.)**, Alkylier. v. Phenolen 959*E.

**British Non-Ferrous Metals Research Association** u. **Callis (G. T.)**, Entwismutieren v. Cu 1926*E.

**British Resin Products Ltd.** u. **Mabey (H. E.)**, Lacke aus Phenolaldehydharzen 2450*E.

**British Thomson-Houston Co.**, Red. schwer reduzierbarer Oxyde 1449*E. — Isoliermaterial 2055*E. — Transformatorenöl 3747*E. — s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston; Comp. des Lampes; General Electric Vapor Lamp Co.

— u. **Allgemeine Elektricitäts Gesellschaft**, Elektr. Isoliermaterial 3578*E.

—, **Foulke (T. E.)** u. **General Electric Vapor Lamp Co.**, Entlad.-Röhre 1429*A., E.

—, **General Electric Co. Ltd.** u. **Spanner (H. J.)**, UV-Bestrahl.-Lampe 1907*E.

— u. **Humberstone (J.)**, Elektr. Schweißelektrode 474*E.

— u. **Jennings (J. H.)**, Ofen 3341*E.

— u. **Obermaier (C. F.)**, Isolier. v. Drähten, Folien usw. 1906*E. — Isoliermaterial 2227*E.

—, **Sutton (R. J.)** u. **Fritze (J. R.)**, Elektr. Isoliermaterial 1748*E.

**British Xylonite Co.** u. **Sproxton (F.)**, Polarisat.-Körper 2223*E.

**Britt (B.)**, Wirtschaftlichk. d. Filmdruckes 1771. — Chromfarben auf Naturseiden u. Viskosekunstseide im Filmdruck 2898.

**Britton (E. C.)** s. Dow Chemical Co.

**Britton (H. T. S.)** u. **German (W. L.)**, Komplexe Säuren. 12. Mitt. Ausfäll. d. n. u. komplexen Wolframate u. Molybdate d. alkal. Erden u. d. Ag 658.

— u. **Jackson (P.)**, Bldg. v. Komplexen mit schwachen Säuren. 8. Mitt. Opt. Dreh. v. Lsgg. v. Weinsäure 3; 9. Mitt. Komplexbldg. zwisch. Borsäure u. Weinsäure 4; 10. Mitt. Komplexbldg. zwisch. Weinsäure u. $H_3AsO_4$, $H_3AsO_3$ u. $Sb(OH)_3$ 4; 11. Mitt. Komplexbldg. zwisch. Weinsäure u. Molybdänsäure u. Wolframsäure 5.

**Britton (S. C.)**, Altes ind. Eisen 2126.

**Britzer Chemische Fabrik G. m. b. H.**, Klebefolie 1811*D.

**Britzke (E. W.)** u. **Kapustinski (A. F.)**, Affinität d. Metalle zum S 36.

—, **Kapustinski (A. F.)** u. **Schaschkina (T. I.)**, Affinität v. Metallen zu $O_2$. 2. Mitt. Gleichgew. zwischen Fe u. W.-Dampf 1815.

—, **Kapustinski (A. F.)** u. **Tschenzowa (L. G.)**, Bldg.-Wärmen d. Doppelverbb. zwischen $As_2O_3$ u. $As_2O_5$ u. Bldg.-Wärme v. As-Sulfat 205. — Bldg.-Wärmen v. $As_2S_2$ u. $As_2S_3$ 205.

—, **Kapustinski (A. F.)** u. **Wesselowski (B. K.)**, Gleichgeww. zwisch. Metallsulfiden u. HCl. 1. Mitt. Syst. Zn-S-Cl-H 7; 2. Mitt. Syst. Mn-S-Cl-H 7.

**Brix (H.)** s. Matossi (F.).

**Brix (J.)**, Abwasserreinig. u. W.-Wirtschaft 3024.

**Brjuchanow (A. E.)**, Erzeug. v. Stahl- u. Roheisengüssen mit an Cr, Mn u. a. Elementen gesättigten Oberflächen 624. — Zerfall d. Zementits unter Druck 777. — Rotorguß v. Eisenmetallen 778.

**Brjuchatow (N.)**, Magnet. Texturbest. v. gewalzten Materialien 2434.

**Broadwell (B. E.)** s. National Carbon Co.

**Brocal (M. M.)** s. Martin (F. M.).

**Broche (H.)**, Fl. Treibstoffe aus Steinkohle im Rahmen d. Energiebedarfs d. deutschen Kraftwirtschaft 337.

— u. **Nedelmann (H.)**, Einfl. d. Beschaffenh. d. Steinkohle auf d. Güte d. Brikette 180.

**Brock (J. F.)** s. Taylor (F. H. L.).

— u. **Taylor (F. H. L.)**, Diffus. v. lösl. Eisenverbb. in vitro 1583.

**Brockington (S. F.)** s. Larmour (R. K.).

**Brocklebank (E. W.)** u. **Mitford (W. B.)**, Verschwel. v. Kohle-Ölmisch. 3370*E.

**Brockmann (H.)** s. Kuhn (R.).

— u. **Roth (H.)**, Spiegelbildl. Naturfarbstoffe 3549.

**Brocks (G.)** s. Litzow (K.).

**Brockway (L. O.)**, Krystallstrukt. v. Stannin 1520. — s. Pauling (L.).

— u. **Wall (F. T.)**, Elektronenbeug. an nichtmetall. Halogeniden 1335.

**Broda (E.)** s. Obogi (R.).

**Brode (J.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Scharff (M.).

**Brode (W. R.)** s. Funkhouser (J. A.); Piper (J. D.).

**Brodersen (G. G.)** s. Satzepin (K. S.).

**Brodersen (K.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. May (R.).

**Brodkorb (F.)** s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.

**Brodowitsch (A. I.)** s. Kopelewitsch (G. W.).

**Brodowitsch (K. I.)** u. **Golowko (N. A.)**, V-Katalysatoren mit niedr. Entzünd.-Tempp. 3580.

**Brodski (A. I.)**, Physikal. Chemie. Eigg. d. Materie u. chem. Kinetik [193]. — Theorie d. Elektrolyte [205].

—, **Afanassjew (A. S.)** u. **Dikowa (M. G.)**, Elektrolyt. Darst. v. $H_2O_2$ aus $H_2SO_4$ 1831.

— u. **Filippowa (N. S.)**, Interferometr. Best. d. Brechungsindices verd. Lsgg. 2. Mitt. Mess. mit $TlCl_3$ u. $Tl(NO_3)_3$ 1827, 2702.

—, **Sack (A. M.)** u. **Besugli (S. F.)**, Ramanspektren in Lsgg. 1. Mitt. Lsg. v. $AsCl_3$ in $CCl_4$ u. Bzl. 1827.

— u. **Scherschewer (J. M.)**, Interferometr. Best. d. Brechungsindices verd. Lsgg. 1. Mitt. Methodik u. Ergebnisse 1827; 3. Mitt. Refrakt.-Werte v. KCl, KBr, $KNO_3$ u. NaCl 1827, 2702.

— u. **Trachtenberg (F. I.)**, Anwendbark. d. Theorie v. Debye u. Hückel auf nichtwss. Lsgg. 1830.

**Brodski (B.)**, Campher aus d. Kraut v. Ocimum basilicum 1088.

— u. **Barssukowa (L.)**, Unters. v. alkohol. Anistropfen 2214.

**Bródy (G.)** s. Vereinigte Glühlampen- und Elektricitäts-Akt.-Ges.

**Broeker (J. F.)**, ZnS im Vergl. zu anderen Weißfarben im Außenanstrich 3721.

**Broeze (J. J.)** s. Boerlage (G. D.).

**Brogden (E. M.)** s. Brogdex Co.

**Brogdex Co.** u. **Brogden (E. M.)**, Früchtekonservier. 2278* A.

— u. **Skinner (B. C.)**, Früchtekonservier. 2278* A.

— u. **Trowbridge (M. L.)**, Früchtekonservier. 2277* A.

**Broglie (L. de)**, Wellengleich. d. Photons 515. — Wechselwrkg. zwisch. Materie u. elektromagnet. Feld 2771. — Ausdruck für d. D. in d. neuen Theorie d. Photons 3632.

— u. **Winter (J.)**, Spin d. Photons 2130.

**Broili (H.), Glocker (R.)** u. **Kiessig (H.)**, Ultraweiche Röntgenlinien u. Gitterbind.-Kräfte 1500. — $K_\alpha$-Röntgenlinien v. C u. C-Verbb. 1660.

—, **Glocker (R.)** u. **Langendorff (H.)**, Strahl.-Quant u. photograph. Schwellenwert 1325.

**Bromer (A. W.)** s. Stroud (W. D.).

**Bromlei (W. G.)**, Therm. Bearbeit. v. Metallen [2254].

**Bromley (N. W.)** u. **Orechowitsch (W. N.)**, Proteolyse in d. regenerierenden Geweben. 2. Mitt. Aktivität d. Gewebeprotease in versch. Gebieten d. Regenerats 1401.

**Brons (H. H.)**, Störr. in d. $N_2^+$-Banden (*9,8*) $^2\Sigma \rightarrow {}^2\Sigma$ 523. — Elektronenzustände d. $N_2^+$-Mol. u. ihre Spalt.-Energien 2646.

**Bronstein (M. P.)**, Relativist. Erweiter. d. Unbestimmtheitsprinzipes 851. — Gültigk.-Grenzen d. Formel v. Klein-Nishina 2133.

**Brooker (J. F.)**, ZSnS in Ölaußenanstrichen 965.

**Brooker (L. G. S.)** s. Eastman Kodak Co.

**Brooks (A.)**, Düngemittel 3185* Ind.

**Brooks (A. M.)** s. Raffold International Corp.

**Brooks (B. T.)**, Rk. v. Propylen, Penten-1 u. Penten-2 mit $H_2SO_4$ 691. — Verwend. v. wasserfreiem $NH_3$ in d. Raffinationstechnik 2472. — Synthet. Alkohole u. verwandte Prodd. aus Petroleum 3620. — s. Standard Alcohol Co.

**Brooks (E.)**, Wenig schrumpfende Textilien aus Baumwolle 498* A.

**Brooks (M. E.)** s. Dow Chemical Co.

**Brophy (D.)** s. Harwood (R. U.).

**Brosa (S.)** s. Torres (C.).

**Brosnan (W. F.)**, Feuerfest gemachte Textilien 1797.

**Brot (M.)** u. **Pellet (H.)**, Sicherheitspapier 1956* F.

**Brouckère (L. de)** u. **Solowiejczyk (S.)**, Colorimetr. Cu-Best. als CuS 3959.

**Broué (A. E.)**, Elektr. Leiter, insbes. für Hochfrequenz 606* E.

**Broughton (M. N.)**, Sek. Selenitkrystalle in tert. Schichten in Texas 42.

**Brouha (L.)** u. **Desclin (L.)**, Anzahl d. Gelbkörperhormone 2835.

**Broun (A. S.)**, Binäres Syst. $TlNO_3$-$Tl_2CO_3$ 1192.

**Brousse (H.-G.)**, Hämolyse-Rkk. — Flock.-Rkk. für d. Serodiagnose d. Syphilis 3961.

**Brouwen (E.)** s. Ruyter De Wildt (J. C. De).

**Brouwer (E.)**, Einfl. d. Mineralsäuresilage auf d. Säure-Basengleichgew. 3214.

**Brouwer (L. G.)** u. **Wibaut (J. P.)**, Addit. v. gasförm. HCl u. HBr an Propylen unter d. Einfl. v. Katalysatoren. Gleichgew. 1-Brompropan ⇌ 2-Brompropan 46.

**Brown (A.)**, Einfl. d. chem.-technol. Grundlagen auf d. $NH_3$-Synth. 125.

**Brown (Alan)** s. Drake (T. G. H.); Ross (J. R.).

**Brown (A. B.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).

**Brown (A. F.)**, Weiße, schwarze u. bunte Pigmente 3720.

**Brown (A. G.)** u. **Morgan (F. J.)**, Extrakt.-Prodd. 2628* E.

**Brown (A. S.)** s. Shedlovsky (T.).

**Brown (B. E.), Reid (F. R.)** u. **Jacob (K. D.)**, Düngewert v. Mineralphosphat 2067.

**Brown (B. K.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).

**Brown (C. E.)** s. Raab (H.).

**Brown (C. F.)** s. Hafstad (L. R.).

**Brown (C. L. M.)**, Methyl-, Isopropyl- u. Amylalkohol in A. 758.

**Brown (C. W.)**, Gelöster $O_2$ in Mühlenlaugen 299.

**Brown (D. J.)** s. Andrews (L. V.); Lowe (W. G.).

**Brown (F.)** s. British Celanese Ltd.

**Brown (F. E.)** u. **Griffitts (F. A.)**, $VOCl_3$ als Lösungsm. 2. Mitt. 3524.

**Brown (F. W.)**, Misch. zur Verbesser. d. Brenneigg. schlechter Kohle 2292* Can.

**Brown (G. E.)** s. Gilman (H.).

**Brown (H.)**, Oberflächen- u. Zwischenflächenspann. v. Hg 1834.

**Brown (Herman)** u. **Kolmer (J. A.)**, Na-Formaldehydsulfoxylat bei experimenteller akuter Hg-Vergift. 2561.

**Brown (J. B.)** s. Ault (W. C.).

— u. **Sheldon (C. C.)**, Vork. hoch ungesätt. Fettsäuren in Ölen gewöhnl. Vögel u. in tier. Fetten 258.

**Brown (J. C.)** s. Frederics (E.), Inc.

**Brown (J. M. D.)** u. **Bemis (W. A.)**, Entfern. v. unwirksamem Material aus Knochenkohle 2101.

**Brown (J. S.)**, Strukt. d. Cellulose u. wie direkte Farbstoffe sie färben 2089. — Wollforsch. 7. Mitt. 2282; 8. Mitt. Wolle u. Säuren, Carbonisier., Unters. d. Wolle auf Säuren, $p_H$-Werte u. isoelektr. Punkt 2917. — Küpenfarbstoffe u. Baumwollschwäch. 2443. — Zustand direkter Farbstoffe in Lsg. 3201.

**Brown (J. W.)** s. Lucia (S. P.).

**Brown (K. W.)**, Vork. u. Bekämpf. v. Eisenbakterien in d. W.-Versorg. 3324.

**Brown (L. A.)**, Oxydat.-Red.-Potentiale in Böden. 1. Mitt. Prinzipien d. elektrometr. Best. 1111.

**Brown (L. C.)** s. Swift and Co.

**Brown (L. S.)**, W.-Abstoßen v. Zementen 3028.

**Brown (M. G.)** s. Blumgart (H. L.); Sawyer (M. E. Mac K.).

**Brown (M. H.)**, Chem. u. biol. Wrkgg. v. Cyanamid u. a. Stickstoffdüngern auf verschiedene Böden aus Iowa 2067.

**Brown (P. E.)** s. Smith (F. B.); Walker (R. H.).
**Brown (R.)** s. Tritsch (J. E.).
**Brown (R. H.)** s. Magnesium Development Corp.
**Brown (R. V.)** s. National Aniline and Chemical Co.
**Brown (S.)** u. **Ralli (E. P.)**, Diätbehandl. v. Unterernähr. 2. Mitt. Wrkg. d. Gewichtszunahme auf d. Kohlenhydrattoleranz 591.
**Brown (S. M.)** s. Kelley (W. P.).
**Brown (W. B.)** u. **Farmer (E. H.)**, Ungesätt. Säuren aus natürl. Ölen. 1. Mitt. Säuren aus Oiticicaöl 3491.
**Brown (W. J.)**, Best. d. Te in Pb-Te u. Pb-Sb-Te 2219.
**Brown Co.** u. **Richter (G. A.)**, Papier 499* A., 3495* Can. — Cellulose 500* A. — Zellstoff 826* A. — Gebleichter Papierstoff 3224* Can.
—, **Richter (G. A.)** u. **Gosselink (J. G.)**, Regenerier. v. Viscosefällbädern 650* A.
—, **Richter (G. A.)** u. **Schur (M. O.)**, Einwickelpapier 499* A. — Papier 3366* Can.
— u. **Schur (M. O.)**, Nitrocellulose 1640* A.
—, **Schur (M. O.)** u. **Hearn (W. L.)**, Faserstoffbahnen 2469* A.
—, **Schur (M. O.)** u. **Hoos (B. G.)**, Zellstoffpulver 649* A.
**Brown, Boveri & Cie.** s. Akt.-Ges. Brown, Boveri & Cie.
**Browne (A. W.)** s. Craik (J.); Frierson (W. J.); Houpt (A. G.); Howard jr. (D. H.).
**Browne (C. A.)**, Begründ. d. chem. Industrien in Amerika vor *300* Jahren 3506.
— u. **Balch (R. T.)**, Normalgew. v. *26,026* g für Saccharimeter mit Ventzke-Skala 1460.
**Browne (F. L.)**, Anstrichverh. v. Harthölzern 3350. — Verdünn. d. Grundierfarbe beim Anstrich v. neuem Holz 3855.
**Browne (W. H.)**, Follutein bei Dysmenorrhoe 2689.
**Brownell (K. W.)** s. Melton (R. L.).
**Brownlee (R. B.)**, First principles of chemistry [2129].
**Brownlie (D.)**, Fließkohle 1320.
**Brownmiller (L. T.)**, Syst. Kalk-Kali-Tonerde 3898.
**Brownsdon (H. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Brubaker (W. M.)** s. Bonner (T. W.).
— u. **Bonner (T. W.)**, Automat. Hochdruck-Wilson-Nebelkammer 2942.
**Bruce (E. L.)**, Spektrograph. Unters. v. Quarz aus Gold führenden Gängen 3527.
**Bruce (R. N. B. D.)** s. Gas Light & Coke Co.
**Bruce (W. F.)**, Spalt. v. Citronensäure dch. Bacillus aertrycke 1887.
**Bruchhausen (S. M. v.)** s. Rojahn (C. A.).
**Bruckman (H. W. L.)** u. **Haalebos (M. G. A.)**, Elektr. Eigg. d. Mineralöle 1804.
**Brüche (E.)**, Elektronenoptik 1335. — Elektronenmikroskop zum Studium v. dünnen Schichten auf Metallen 2507.
— u. **Knecht (W.)**, Erreich. hoher Auflös. mit d. elektronenopt. Immersionsobjektiv 1335. — Elektronenopt. Beobacht. v. Umwandll. d. Fe bei Tempp. zwisch. *500* u. *1000°* 1336.
**Brück (L.)** s. Lassen (H.).
**Brücke (F. T.)**, Wrkg. v. Acetylcholin auf d. Pilomotoren 1583.
**Brückner (G.)**, Berechn. d. Misch.-Verhältnisses versch. Mehle zur Herst. eines Mehles v. bestimmtem Aschegeh. 1463.
**Brückner (H.)** s. Bunte (K.).
— u. **Gruber (H.)**, Eign. versch. techn. Öle als Benzolwaschöl 1476.
— u. **Ludewig (W.)**, Bedeut. d. Kohlenpetrographie für d. Gastechnik 2470.
**Brückner (J.)**, Empfindl. u. spezif. Rk. d. Ergosterins 920.
**Brühl (H.)** s. Wiesent (J.).
**Brüll (L.)**, Scheinbare u. wahre Aktivitätskoeff. in Elektrolytlsgg. 1. u. 2. Mitt. 1665.
**Brün (W.)** s. Remington Arms Co.
**Brüne (F.)** s. Tacke (B.).
**Brüning (A.)** u. **Schnetka (M.)**, Nachw. v. Trichloräthylen u. a. Lösungsmm. 3961.
**Brünner (A.)** s. Urbasch (O.).
**Brünner (C.)**, Papierrohre für Gas- u. Wasserleitungen 2283.
**Bruère (P.)**, Mn-Verteil. im Weizenkorn 912.
— u. **Courbe (J.)**, Biol. Verbesser. d. Brotbereit. 323.
**Bruger (M.)**, Zustand d. Cholesterins u. Natur d. Cholesterin-Proteinkomplexes in pathol. Körperfll. 2838. — s. Mirsky (I. A.).
— u. **Mosenthal (H. O.)**, Sofortige Beeinfl. d. Plasmacholesterins dch. Injekt. v. Insulin u. Adrenalin beim Menschen 2390.
**Bruggeman (D. A. G.)**, Berechn. d. elast. Moduln für d. verschiedenen Texturen d. regulären Metalle 2490.
**Bruggen (A. van der)**, Pflegemittel 805* F.
**Brugnens (R.)**, Aromat. Drogen. 1. bis 3. Mitt. 3859.
**Brugsch (H.)**, Vitaminbehandl. im Kindesalter 1408.
**Bruhat (G.)** u. **Grivet (P.)**, Drehvermögen v. Quarz für senkrecht zur Achse verlaufende Strahlen u. seine Dispers. im UV 3251.
**Bruhn (C.)** s. Mumm (O.).
**Bruhns (G.)**, Kunsthonig u. Verordn. v. *21.* März *1930* 3996.
**Bruins (E. M.)**, Bikermansche Hypothese betreffend den Quellungsdruck 3397.
**Bruk (A. S.)**, Rissigk. d. Kokses 834.
**Bruman (F.)** u. **Berman (L.)**, Ernähr. u. Schilddrüsenfunktion. 1. Mitt. Einfl. v. Cyaniden auf d. Funktion u. histol. Bild d. Rattenschilddrüse 2202.
**Brumme (K.)** s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
**Brun (G. C.)** s. Dam (H.).
**Brun (J.)** s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
— u. **Tronstad (L.)**, Keimverss. mit Erbsen in schwerem W. 3242.
**Bruna (R.)** s. Francesconi (L.).
**Brunberg (T. E.)**, Holzkohlenbrikett 2116* F.
**Brunelli (A.)**, Organ. Koeff. v. Rohzucker u. Reinig. v. Diffusionssaft 1786.
**Bruner (W. L.)** s. Jette (E. R.).
**Brunet (R.)**, Les moûts concentrés de raisins [491].
**Bruni (G.)**, Trenn. v. $D_2O$ u. $H_2O$ dch. fraktioniertes Gefrierenlassen 657.
— u. **Ferrari (A.)**, Isomorphie v. Verbb. d. Elemente mit versch. Valenz 1500.

**Bruning (C.) Co. Inc.** u. **Murck (K.)**, Photograph. Reprodukt. v. Strichzeichnungen 3628*A.

**Brunings (J.)**, Annihilat.-Prozeß posit. Elektronen 516.

**Brunings (J. H.)** s. Ford Process Corp.

**Brunke (F.)**, Unterss. an reinem α-, β- u. γ-Mn 1676.

**Brunklaus (J. H.)**, Umlauf v. Waschfll. 2923.

**Brunner (J.)** s. Roš (M.).

**Brunner (M.) & Co.**, Kaffeepulver 1794* Schwz.

**Brunner (R.)** s. Schreder (K.).

**Bruno (F.)**, Akklimatisier. u. industrielle Verwend. v. Cymbopogon flexuosus Stapf u. Cymbopogon martini Stapf var. Motia 3859.

**Brunold** s. Lamirand (J.).

**Bruns (B.)** u. **Ablesowa (K.)**, Mechanism. d. $C_2H_4$-Hydrier. an Pt 2489.

**Bruns (H.)** u. **Pabst**, Dosier.-Vorr. für d. Zusatz v. Hypochloritlauge zum Zwecke d. W.-Desinfekt. 2572.

**Brunson (A. M.)** s. Melchers (L. E.).

**Brunstrum (L. C.)** s. Standard Oil Co.

**Brus (G.)** u. **Barraud (M.)**, Harzprodd. im Straßenbau 3876.

— u. **Bonichon**, Amerikan. Pine oil u. französ. Kiefernöl 3856.

**Brusenzow (G. N.)** s. Brusenzow (N. W.).

**Brusenzow (N. W.)** u. **Brusenzow (G. N.)**, Leim 2482* Russ.

**Bruslinskaja (P. M.)** s. Awgustinik (A. I.).

**Bruson (H. A.)** s. Resinous Products & Chemical Co.

**Brussilowski (A. M.)**, Herst. v. Mineralpigmenten 3479.

**Brustier (V.)** u. **Blanc (P.)**, UV-Absorpt.-Spektren d. N-Oxyde einiger Alkaloide 75. — Strychnin u. Brucin 76.

**Brutel (M.)** s. Lemarchands (M.).

**Bruwers (A.)**, Verlänger. d. mydriat. Wrkg. d. Suprarenins dch. chron. Bleivergift. 3690.

**Bruylants (P.)** u. **Merckx (R.)**, Refraktometr. Konstante d. CN-Gruppe 543, 1526.

**Bruzac (A.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 1807*F.

**Bruzs (B.)**, Neues thermodynam. Prinzip 363.

**Bryan (C. S.)** s. Rumford Chemical Works.

**Bryan (J. M.)**, Wrkg. v. Ferroionen in Citronensäurelsgg. verschiedener $p_H$ auf d. Korros. v. Fe in Ggw. begrenzter Mengen Luft 2435.

**Bryant (E. G.)**, Kosmetica 1311.

**Bryant (S. A.)** s. Johnson (C. H.).

**Bryant Electric Co.** u. **Cunningham (R. H.)**, Schichtkörper 2904*A.

**Bryde (O.)** s. Borchers (E.).

**Brydówna (W.)**, Derivv. des 2.3′-Dipyridyls 72.

**Bryson (H. C.)**, Gasruß bei d. Herst. v. plast. MM. 162.

**Brzustowska (H.)** s. Świętoslawski (W.).

**Bubeck (W.)**, Gitterkonstante u. FF. d. Berzeliite 1677.

— u. **Machatschki (F.)**, Krystallstrukt. d. Berzeliit 2963.

**Bubnoff (S. v.)**, Erdölhöffigk. Nordostdeutschlands 1643.

**Bubnow (P. F.)**, Initiierende Sprengstoffe [1651].

**Buch (A. E.)**, Verfärb. u. Ausblüh. an Schiefertonziegeln u. deren Beheb. 290.

**Buch (K.)**, Colorimeterrohr zur $p_H$-Best. 2411.

**Buchanan (J. H.)** s. Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts.

**Buchanan (K. S.)** s. Sure (B.).

**Bucher (J. E.)** s. Antioch Industrial Research Institute, Inc.

**Bucherer (H.)**, Zwischenprodd. d. Teerfarbenindustrie 476.

**Bucherer (H. T.)** u. **Dahlem (K.)**, α-Oxyhexahydrobenzoesäure 231.

— u. **Lieb (V. A.)**, Synth. v. Hydantoinen. 2. Mitt. Bldg. substituierter Hydantoine aus Aldehyden u. Ketonen 233.

— u. **Steiner (W.)**, Synth. v. Hydantoinen. 1. Mitt. Rkk. d. α-Oxy- u. α-Aminonitrile 232.

**Buchholtz (E.)**, Deutscher Tiegelgraphit 3177.

**Buchholtz (M.)**, Bezieh. zwisch. trypanocider u. spirochätocider Wrkg. v. Neoarsphenamin. 3. Mitt. Wrkg. verschiedener Typen auf d. Serumrk. bei Syphilis d. Menschen 3811.

**Buchholz (J.)**, Chinon-Gelatinegele 2144.

— u. **Jeney (A. v.)**, Wesen d. baktericiden Wrkg. v. monochromat. UV-Strahlen 3943.

**Buchholz (M.)**, Entgasen u. Entwässern v. Fll. 2299*D. — Entwässern v. Fll. 3373*D.

**Buchman (E. R.)** s. Williams (R. R.).

**Buchner (E. H.)**, Molekulen en atomen. 5e druk [3108].

**Buchner (G.)**, Metallfärb. [1451]. — Ätzen [1451]. — Chem. Unters. v. Wachs u. Wachskompositt. 4004.

**Buck (J. S.)**, Veratrumaldehyd (3.4-Dimethoxybenzaldehyd) 1700. — s. Beer (E. J. de).

— u. **Ide (W. S.)**, m-Chlorbenzaldehyd 1700. Azlacton d. α-Benzoylamino-β-[3.4-dimethoxyphenyl]-acrylsäure 1867.

**Buckholtz (J. H.)** s. O'Dette (S. R.).

**Buckingham (E.)** s. Saunders (F. A.).

**Buckley (H. E.)**, Mosaikstrukt. in Krystallen 1182. — Obere Grenze für d. Größe d. Mosaikblöcke in Krystallen liegt bei *500* Å oder tiefer 1184.

**Buckley (W. D.)** s. American Bitumuls Co.

**Buckman (S. J.)**, **Schmitz (H.)** u. **Gortner (R. A.)**, Beweg. v. Fll. in Holz beeinflussende Faktoren 2623.

**Buckner (O. S.)**, Schleifkörper 2236*A.

**Budaházy (Z. v.)** s. Nagy (L.).

**Budanko (B.)** s. Samec (M.).

**Budd (E. G.) Mfg. Co.** u. **Ragsdale (E. J. W.)**, Elektr. Widerstandspunktschweißen 1767*E.

**Buddenbrock (von)** s. Alder (K.).

**Buddenbrock (R. v.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.

**Buderussche Eisenwerke**, Granulieren v. Hochofenschlacke 2065*D.

**Budiloff (N.)** s. Siemens & Halske A.-G.

**Buding** s. Rüdiger.

**Budnikow (P. P.)**, Rückstand d. Chloraluminiumherst. als puzzolan. Zusatz zu Portlandzement 1436. — Anhydritzement 1913. — Feuerfeste Materialien bei d. therm. P-Verflüchtig. aus Phosphoriten 2422. — Erhöh. d. chem. Widerstandsfähigk. v. Schamottesteinen für Glasschmelzöfen 3026. — Futter v. Drehrohröfen bei d. Herst. v. Portlandzement u. $H_2SO_4$ aus Gips 3703. — Feuerfeste Lehmarten v. Pologi 3971.

**Budnikow** (**P. P.**) u. **Gulinowa** (**L. G.**), Best. d. akt. Kieselerde in puzzolan. Stoffen 2424.
— u. **Kossian** (**N. S.**), Einfl. einer vorherigen Vermahl. d. Quarzsandes auf d. Festigk. v. Dinassteinen 3459.
— u. **Shicharewitsh** (**S. A.**), Auswahl v. feuerfestem Material für $Na_2S$-Öfen 612.
—, **Shicharewitsch** (**S. A.**) u. **Lukowa** (**S. D.**), Wahl d. feuerfesten Futters für Drehöfen bei d. Herst. v. $H_2SO_4$ u. Portlandzement aus Gips 3703.
— u. **Shukow** (**M. P.**), Portlandzement u. $H_2SO_4$ aus Gips u. Ton 1602.
**Budnitzki** (**S.**) s. Ssuknewitsch (I. F.).
**Budowski** (**I.**) u. **Bardt** (**H.**), Zementieren v. Eisen u. Stahl 3711* Schwz.
—, **Bardt** (**H.**) u. **Bendheim** (**H.**), Härten v. Eisen u. Stahl 1447* Ung.
**Büchi** (**J.**), Alkaloidbest. u. Extrakt. v. Radix Ipecacuanhae 1419. — Geh.-Best. u. Haltbark. d. Spiritus Formicae Ph. V 1419.
**Büchner** (**A.**), Mess. v. DEE. 1828. — s. Eucken (A.); Tammann (G.).
**Büchner** (**F.**), Herzmuskelnekrosen dch. hohe Dosen v. Digitalisglykosiden 268.
**Buehler** (**C. A.**) u. **Cate** (**W. E.**), p-Oxybenzoesäure 2356.
— u. **Spreen** (**E. H.**), Organ. Mol-Verbb. 5. Mitt. Parachore d. Phenolamine in Lsg. 694.
**Bühler** (**F.**) s. Schittenhelm (A.).
**Bühler** (**H.**) u. **Püngel** (**W.**), Einfl. d. Ziehgrades sowie d. Anlassens auf d. Eigenspann. in Stahldrähten 145.
— u. **Scheil** (**E.**), Zusammenwirken v. Wärme- u. Umwandl.-Spann. in abgeschreckten Hohlzylindern aus Stahl 3035.
— u. **Schulz** (**E. H.**), Einfl. d. Querschnittsverminder. u. Düsenform auf d. inneren Spann. u. Festigk.-Eigg. kaltgezogener Messingstangen 2722.
— u. **Tonn** (**W.**), Eigenspann. dch. Ausscheid.-Härt. 297.
**Bührmann** (**I.**), Wrkg. einiger Chinolinderivv. auf Pneumokokken u. Streptokokken in vitro 2833.
**Büll** (**R.**) u. **Moc** (**J. H.**), Dielektr. Unters. im chem. Labor. 1589.
**Bülow** (**M.**) s. Page (I. H.); Plaut (F.).
**Bünger** (**H.**), Fütterungsvers. mit Holzzuckerhefe an Milchkühen 3213. — s. Bömer (A.).
—, **Werner** (**H. A.**), **Schultz** (**J.**) u. **Keseling** (**J.**), Fütterungsvers. mit Holzzuckerhefe an Milchkühen 3213.
**Bünger** (**W.**) s. Bömer (A.).
**Bünning** (**E.**), Wachstum u. N-Assimilat. bei Aspergillus niger unter d. Einfl. v. Wachstumsregulatoren u. v. Vitamin B 1580.
**Bürgel**, Hartpapiere 824, 3364.
**Buerger** (**L. R.**), N-halt. Glykoside. 3. Mitt. HCN-halt. Glykoside 709.
— u. **Johnson** (**T. B.**), Pyrimidine. 143. Mitt. Darst. neuer Derivv. d. Uracils 1710.
**Bürger** (**M.**) u. **Kohl** (**H.**), Krystallin. Insulin. 5. Mitt. Inaktivier. dch. Blut 265.
— u. **Pätzold** (**A.**), Krystallin. Insulin. 4. Mitt. Einw. auf d. Stoffwechsel d. Diabetikers 265.
**Buerger** (**M. J.**), Gitterindizes u. Transformatt. in d. gnomon. Projekt. 41. — Bezieh. zwisch. Temp., Strukt. u. Zus. v. bestimmten Krystallen 521. — „Lineage structure" v. Krystallen 1181. — Nichtexistenz einer regelmäßigen Sekundärstrukt. in Krystallen 1182. — Fl. Einschlüsse in Pyrit 1195. — Elementarzelle u. Raumgruppe v. Realgar 2658.
**Buerger** (**N. W.**), Entmisch. v. Kupferkies aus Zinkblende 1032.
**Bürgl** (**B.**) s. Barborovský (J.).
**Bürker** (**K.**), Hämoglobinometer: Orthohämometer 603.
**Bürki** (**F.**), Neuer Ausgleichsentwickler mit Pyrogallol 2760.
**Buess** (**H.**) s. Fichter (F.).
**Büssem** (**W.**) u. **Dawihl** (**W.**), W.-Bind. im Kaolinmol. 131.
**Büttenbender** (**G.**) u. **Herzberg** (**G.**), Strukt. d. zweiten posit. N-Gruppe u. Prädissoziat. d. $N_2$-Mol. 1978.
**Büttgenbach** (**E.**), Halbautomat. Abmess. v. Fll. im Labor. 597.
**Büttner-Werke Akt.-Ges., Rema Rheinische Maschinenfabrik Akt.-Ges., Sägebarth** (**B.**), **Rosin** (**P.**) u. **Barthelmes** (**E.**), Calcinieren v. Gips 771* Aust.
**Bugakow** (**W.**), **Issaitschew** (**I.**) u. **Kurdjumow** (**G.**), Umwandl. in eutektoid. Cu-Sn-Legierr. 2. Mitt. 625.
**Buhrig** (**W. H.**) s. Standard Brands Inc.
**Buinitzkaja** (**W.**) s. Potolowski (L.).
**Buisseret** (**G.**) s. Painblanc (F.).
**Bukhsh** (**M. W.**), **Desai** (**R. D.**) u. **Hunter** (**R. F.**), Bldg. u. Beständigk. v. Polybromidderivv. heterocycl. Verbb. 4. Mitt. Hydrodibromide u. Hydrotetrabromide einiger 1-Dimethylaminobenzthiazole 3790.
**Bukrejewa-Prosorowskaja** (**L. M.**) u. **Zerkownikowa** (**I. M.**), Verteil.-Koeff. d. Aldehyds zwisch. Divinyl u. W. beim Waschen v. Rohdivinyl 2905.
**Bulach** (**N. E.**) u. **Busdakow** (**A. P.**), Chromstahl zur Herst. v. Bohrmeißeln 780.
**Bulgaru-Puscariu** (**M.**) s. Thomas (P.).
**Bulian** (**W.**), $Cu_2O$-Photozellen. 2. Mitt. Ermüd.-Erscheinn. 2500.
**Bulíř** (**J.**), Polarimetr. Best. v. Saccharose 1786.
**Bulitsch** (**P. K.**), Nachdunkeln v. Anilin u. Erhalt. ohne Veränder. auf lange Zeit 226.
**Bull** (**A. J.**), Additive Dreifarbenphotographie 3376.
**Bull** (**B. A.**) s. Fuson (R. C.).
**Bull** (**H.**), Rostfreie Stähle 2882.
**Bull** (**Henrik**), Best. d. Natur d. Öles bei in Öl eingelegtem Brisling 169.
**Bull** (**J. E.**), **Fitzgerald** (**J. S.**), **Packer** (**J.**) u. **Thorpe** (**J. F.**), Glutaconsäuren. 24. Mitt. Katalyt. Wrkg. v. Alkalien auf d. Geschwindigk. d. Racemisier. v. *l*-trans-α.γ-Dimethylglutaconsäure 1364.
**Bull** (**R. A.**), Ursache d. Porosität 3840.
**Bullard** (**P.**) s. Mc Dowell (L. S.).
**Bullen** (**F. J.**), Korros.-Erscheinn. an Rohren 1613.
**Bullmann** (**P.**) u. **Bremser** (**A.**), Färben u. Umfärben v. Leder 1810* D.
**Bullock** (**E.**) s. Askew (F. A.).
**Bullowa** (**J. G. M.**), Fehler dch. Druckänder. bei d. Gasanalyse nach d. Wärmeleitfähigk.-Meth. 1094.

**Bumm (H.)** s. Dehlinger (U.).
**Bump (C. K.)**, Best. v. α-Cellulose 1148.
**Bunbury (H. M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Naunton (W. J. S.); Stewart (A.).
**Bund (E.)** s. Lipp (M.).
**Bundesmann**, Gebrauchswertprüf. W.-abstoßend imprägnierter Textilien 2752.
**Bungenberg de Jong (H. G.)**, Komplexkoazervat. 16. Mitt. Anheft. entgegengesetzt geladener Ionen 208. — s. Holleman (L. W. J.).
—, **Dekker (W. A. L.)** u. **Linde (P. van der)**, Komplexbezieh. in lyophilen koll. Systemen. 7. Mitt. Komplexe u. autokomplexe Sole 3394.
—, **Dekker (W. A. L.)** u. **Winkler (K. C.)**, Komplexbezieh. in lyophilen koll. Systemen. 3. Mitt. Komplexe u. autokomplexe Flocken; Salzlöslichk. d. Globuline beim isoelektr. Punkt 1348.
— u. **Hartkamp (J. L. L. F.)**, Komplexbezieh. in lyophilen koll. Systemen. 4. Mitt. Einfl. v. Neutralsalzen auf d. kataphoret. Lad. suspendierter (auto-) komplexer Koazervattropfen u. (auto-) komplexer Flocken 1348.
—, **Horst (J. H. van der)** u. **Lafleur (A.)**, Komplexkoazervat. 17. Mitt. Spezif. Einfl. beim Mischtypus *4—1* d. Gummi-arabicum-Sols 208.
— u. **Linde (P. van der)**, Komplexkoazervat. 18. Mitt. Arabinate in Zusammenhang mit d. Frage nach d. Herkunft d. capillarelektr. Lad. 208. — Komplexbezieh. in lyophilen koll. Systemen. 5. Mitt. Autokomplexe Flock. d. Sols aus Carragheenschleim 1348; 6. Mitt. Autokomplexe Flock. v. Solen aus Semen-lini-Schleim u. Beispiele für autokomplexe Fibrillen 1349.
—, **Linde (P. van der)** u. **Haan (A. De)**, Komplexbezieh. in lyophilen koll. Systemen. 8. Mitt. 3394.
— u. **Winkler (K. C.)**, Komplexkoazervat. 15. Mitt. Typen *4* u. *4—1* beim Na 208.
**Bungeroth (A.)** s. Esser (H.).
**Buniatow (L. I.)** s. Baschilow (W. W.).
**Bunin (M.)** s. Pakschwer (A.).
**Bunker (J. W. M.)** s. Harris (R. S.).
**Buño (W.)** s. Mussio-Fournier (J. C.).
**Bunte (K.)**, **Brückner (H.)** u. **Sanjana (J.)**, Unters. ind. Steinkohlen 2922.
— u. **Lang (A.)**, Einfl. v. Katalysatoren auf d. therm. Spalt. v. Paraffin-KW-stoffen 2471, 2925.
**Bunting (E. N.)**, Phasengleichgeww. in d. Systemen $TiO_2$, $TiO_2$-$SiO_2$ u. $TiO_2$-$Al_2O_3$ 7. — s. Geller (R. F.); Washburn (E. W.).
**Bunyea (H.)**, **Couch (J. F.)** u. **Clawson (A. B.)**, Nitritthiosulfatkombinat. als Antidot bei d. HCN-Vergift. d. Schafs 3444.
**Bunzell (H. H.)**, Bunzell-Becker-Feuchtigk.-Best.-App. 3065.
**Buogo (G.)**, Colorimetr. Best. v. Lecithinphosphorsäure in Eierteigwaren 1792.
**Burawoy (A.)**, Elektronenisomerie organ. Verbb. mit mehrfachen Bindd. 43. — s. Hantzsch (A.).
— u. **Gibson (C. S.)**, Organ. Verbb. d. Au. 4. Mitt. n-Propylverb. 3917.
**Burban (E.)**, Humifizier. organ. MM. u. Düngemittel im Boden 3974.
**Burch (O. G.)**, Best. d. Löslichk. v. Kalk-Natrongläsern 135.
**Burchartz (H.)** u. **Deiß (E.)**, Verh. d. Sulfide d. Hochofenschlacke in Zementmörtel u. Beton 1436.
**Burck (W.)** s. Sauer (E.).
**Burckhardt (W.)** s. Schaaf (F.).
**Burdick (E. C.)** s. Dow Chemical Co.
**Burdick (H. E.)** s. Farlow (M.).
**Burdick (H. O.)** u. **Pincus (G.)**, Wrkg. v. Östrininjektt. auf d. befruchtete Ei bei Maus u. Kaninchen 2688.
**Burdick (R. H.)**, Kohlengas 3874.
**Burel (C. L. E.)**, Unbrennbares, sehr leichtes Material 639*F.
**Burel (G.)**, Stärke 165.
**Burenkow (I. D.)**, Bodenkalk. für Gemüsekulturen 294.
**Bureš (E.)** u. **Babor jun. (K.)**, Chemie d. Äsculussaponine u. ihrer zuckerfreien Derivv. 3936.
— u. **Barsi (F.)**, Kondensat. d. 4-Aminotetrazols mit Oxoverbb. 1867.
— u. **Kundera (M.)**, Amidine vom Typ d. Holocains u. Derivv. 1368.
**Burg (E. v.)** s. Irmann (R.).
**Burg (V. E.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
**Burgart (P.)**, Feuerschutz in Raffinerien u. Tankanlagen 2225.
**Burgeff (H.)**, Pflanzl. Avitaminose u. ihre Beheb. dch. Vitaminzufuhr 95.
**Burgener (G.)** s. Head (R. E.).
**Burger (A. M.)**, Äther. Öle u. Drogen aus Jugoslawien 320. — Narzisse 3484. — Ambra 3860.
**Burger (D.)**, $CO_2$ 3701*F.
**Burger (H. C.)** u. **Cittert (P. H. van)**, Mess. d. Intensitätsverteil. u. Breite v. prädissozierenden Linien d. AlH-Mol. 2947.
**Burger (P.)**, Behandl. v. Ruß 2576*F. — Verarbeit. v. Pelzfellen 3237*F., Oe.
**Burgers (J. M.)**, Viscosität 869.
**Burgers (W. G.)**, Umwandl. d. kub.-raumzentrierten Modifikat. d. Zr in d. hexagonaldichtgepackte Modifikat. 659. — s. Dam (W. van).
**Burgess (C. F.) Laboratories, Inc.** u. **Kliefoth (M. H.)**, Schalldämpfende Kunststeine 2066*A.
— u. **Schorger (A. W.)**, Celluloseoxyalkyläther 1150*A., Schwz.
**Burgess (C. O.)** s. Electro Metallurgical Co.
**Burgess (J. J.)** s. Rock Island Register Co.
**Burgess (R.)**, Natürl. u. erworbene Widerstandsfähigk. v. tier. Haaren gegen mikrobiol. Agentien 1636. — Ursachen u. Verhinder. v. Schimmelansatz auf Wolle 3221. — Schutz d. Wolle gegen schädl. Insekten 3616.
**Burghoff (H. L.)** s. Chase Comp. Inc.
**Burk (D.)** s. Horner (C. K.).
— u. **Horner (C. K.)**, Hydroxylamin, Hydrazin u. Amide als Intermediärprodd. bei d. $N_2$-Fixat. dch. Azotobacter 3679.
**Burk (R. E.)** s. Mead (F. C.); Standard Oil Co.

**Burkard (J.)** s. Heide (C. v. der).
**Burkart (F.)**, Konservieren v. Citrusfruchtsäften 1951*A.
**Burkat (S.)** u. **Soibelman (B.)**, Nachw. v. Terpinhydrat 3445.
**Burke (C. E.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Burke (S. P.)** u. **Parry (V. F.)**, Ström. v. Gas dch. Kohle 3077.
**Burkens (J. C. J.)**, Klin. Best. d. P im Blut 277. — Chemie d. Muskelzusammenzieh. 435.
**Burkhard (J.)** s. Gault (H.).
**Burkhardt (A.)**, Zn u. seine Legierr. 2429.
— u. **Sachs (G.)**, Kupferdiffus. in Plattierschichten vergütbarer Al-Legierr. 2591. — Spezialzink für Elementeblechfabrikat. 2883.
**Burkhardt (G. N.)** u. **Evans (M. G.)**, „Ungeteilte" Elektronen u. Wrkgg. d. o-p-richtenden Substituenten in organ. Moll. 1814.
—, **Heilbron (I. M.)**, **Jackson (H.)**, **Parry (E. G.)** u. **Lovern (J. A.)**, Gefärbte Seetieröle. 1. Mitt. Farbstoffe d. Seeteufels, d. Steingarnele u. d. Wals 1888.
**Burlinson (H.)**, Haltbarmach. v. Traganthschleim 924. — s. Brindle (H.).
**Burmah Oil Co.**, Raffinat. v. KW-stoffölen 341*E.
**Burmeister (E. A.)**, Casbis „neu" in d. Syphilistherapie 3811.
**Burmeister (H.)** s. Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft.
**Burmistrow (F. L.)**, Addit.- u. Subtrakt.-Fähigk. d. photograph. Wrkg. d. Lichtes v. verschiedenen Spektralgebieten 3502.
**Burmistrow (S.)** s. Schilow (E.).
**Burn (A. K.)**, $NaNO_3$ bei d. Schwimmaufbereit. 619.
**Burn (W. S.)**, Zusammenhang zwisch. Ermüd. u. Gestalt. v. Schmiedestücken 2878.
**Burnett (R. E.)** s. Ruhoff (J. R.).
**Burnham (T. H.)**, Fortschritte in d. Metallurgie 294.
**Burns (F. B.)** s. Traxler (R. N.).
**Burns (J. A.)**, Ätzverf. 638*A.
**Burns (J. L.)**, Analogie zwisch. bleibender Verform. u. Abkühl.-Geschwindigkk. 1. Mitt. Inkubationsperiode 149.
**Burns (R.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Burns (R. H.)** s. Heyer (R. H.).
**Burr (W. F.)** u. **Griggs (V. H.)**, Konservier.-Verf. 1467*E.
**Burrel (G. A.)** u. **Turner (N. C.)**, Rektifizier. 3. Mitt. 3621.
**Burrows (G. J.)** u. **Parker (R. H.)**, Kovalent vierwert. Verbb. mit tert. Arsinen 1849.
**Burrows (H.)**, Wrkg. d. Östrins auf d. Koagulat.-Drüse u. bestimmte sedimentäre Gebilde bei d. Maus 738. — Pathol. Veränderr. in d. Koagulat.-Drüse u. in d. Prostata nach Zuführ. östrogener Substst. bei d. Maus 3152.
**Burstall (F. H.)** s. Morgan (G. T.).
**Burstein (R. C.)** u. **Kaschtanow (P.)**, Aktivierte Adsorpt. v. $H_2$ an Kohle u. Einfluß auf d. katalyt. Wirksamk. d. Kohle 3115.
**Burstein (R. C.)**, **Lewin (P. I.)** u. **Petrow (S. M.)**, Aktivierte Adsorpt. v. Gasen an Kohle 3256.
**Burstin (H.)**, Veredl. v. Schmierölen mitt. selektiver Extrakt. 2291. — Aufgaben d. Norm. d. poln. Erdölprodd. 4009.
**Burström (D.)** s. Euler (H. v.).
**Bursuk (J.)** u. **Zanko (A. M.)**, Potentiometr. Nebeneinanderbest. d. S″-, CNS′- u. Cl′-Ionen 3167.
**Burt, Boulton & Haywood, Ltd., Elphick (F. C.)** u. **Gray (J. R.)**, Cu-Verbb. 1910*Aust.
**Burton (A. A.)**, Katalyt. Oxydat. d. Acetaldehyds 2157.
**Burton (A. E.)** s. New Consolidated Gold Fields Ltd.
**Burton (E. F.)**, **Wilhelm (J. O.)** u. **Misener (A. D.)**, Supraleitfähigk. v. dünnen Filmen 2321.
**Burton (H.)**, Mechanism. d. anionotropen Wechsels u. Schicksal d. bewegten Anions 1355.
**Burton Explosives, Inc., Fox (A. S.)** u. **Rape (F.)**, Sicherheitssprengstoff 2302*A.
**Buruaga (J. S. de)** u. **Verdú (F.)**, Synth. d. Plumbagins 3146.
**Burwell (R. L.)** s. Eastman Kodak Co.
**Bury (C. R.)**, Eichung eines Ostwald-Viscosimeters 3314.
— u. **Owens (R. D. J.)**, Syst. Buttersäure-NaOH-$H_2O$ 2521.
**Busch (F.)** s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
**Buschke (W.)**, Einw. d. Melanophorenhormons auf d. Dunkeladaptat. 3946. — s. Goldmann (H.).
**Buschmakin (I. N.)** u. **Frost (A. W.)**, Oxydat. d. $PH_3$ dch. W. unter Druck. 3. Mitt. 2336; Oxydat. d. $H_3PO_3$ bei hoher Temp. u. unter Druck. 4. Mitt. 2336.
—, **Ryssakow (M. W.)** u. **Frost (A. W.)**, Oxydat. d. roten P dch. W. bei hoher Temp. u. unter Druck. 1. Mitt. 2335; Oxydat. d. gelben P dch. W. bei hoher Temp. u. unter Druck. 2. Mitt. 2335.
**Buschmann (E.)**, Biege-Zugverf. 1764.
**Buscke (W.)** s. Leonhardt (H.).
**Busdakow (A. P.)** s. Bulach (N. E.).
**Buse (H.)**, Lager. v. Zucker 2743.
**Buse (R.)** s. Schulz (K. G.).
**Buser (J. S.)** s. Currier (A. J.).
**Buser (K.)**, Einheim. Rohstoffe in d. Lackindustrie 1623. — Synthet. Trockenöle u. neue Anstrichmittel 3479. — Verarbeit. hochphenolhalt., öllösl. Kunstharze 3855.
**Bush (E. R.)** s. Chadeloid Chemical Co.
**Bush (W. J.) & Co., Vernon (H. W.)** u. **Isherwood (P. C. C.)**, Jodalkylalkylenäther 3312*E.
**Bushill (J. H.)** s. Lampitt (L. H.).
**Bushing Co. Ltd.** u. **Gardner (G. H.)**, Schichtkörper 2451*E.
**Buss (H. H.)** s. Shell Development Co.
**Busse (S. A.)** s. Kirchhof (G. A.).
—, **Bregman (G. S.)** u. **Trochimowskaja (K. P.)**, Darst. v. Trisulfonaphthylamin 2212.
**Busse (W. F.)**, Zerreißwiderstand u. Strukt. d. Gummis 970.
**Bussies (J. L.)** s. Standard Oil Co.
**Bußmann (G.)** s. Schmalfuß (H.).
**Bußmeyer (H.)**, Brennen v. Zement u. Kalk mit Wärmeüberträgern 290.

**Buswell** (**A. M.**) s. Tarvin (D.).
**Butcher** (**C. H.**), Bemerkungen für Benutzer chem. Anlagen 1594.
**Butenandt** (**A.**) s. Asher (L.).
— u. **Dannenbaum** (**H.**), Androsteron. 3. Mitt. Isolier. aus Männerharn, Verknüpfung mit Dehydroandrosteron u. Androsteron 718.
— u. **Schmidt** (**J.**), Polymorphe Modifikatt. d. Corpus-luteum-Hormons 720. — $\Delta^4$-Pregnenol-(20)-on(3); Spezifität d. Corpus-luteum-Wrkg. 720.
— u. **Tscherning** (**K.**), Androsteron. 1. Mitt. Isolierung u. Reindarst. aus Männerharn 717; 2. Mitt. Chem. Charakterisier. 718.
— u. **Westphal** (**U.**), Corpus-luteum-Hormon aus Stigmasterin 719.
**Butjugin** (**S. M.**) s. Kirchhof (G. A.).
**Butkow** (**K.**), Wrkg. d. Lichtes auf d. $SnCl_2$-Dampf 2949. — s. Boizowa (S.).
**Butkow** (**N. A.**) u. **Kruglow** (**W. I.**), Schmieröle aus Pyrolyseharzen 2628.
— u. **Ostroway** (**E. A.**), Pyrolyse oder Dampfphasenspalten 831.
**Butler** (**A. M.**) s. Kerpel-Fronius (E.).
**Butler** (**J. A. V.**) s. Connell (L. C.).
**Butomo** (**D. G.**) u. **Kuschakewitsch** (**S. A.**), Einfl. d. Kaltverarbeit. u. d. Ausglühens auf d. mechan. Eigg. u. d. Strukt. d. Bimetalls: Eisen-Tomback 781. — Alter. v. Cu-halt. Fe mit geringem C-Geh. 1113.
**Butterworth** (**A. S.**) s. Ihrig (H. K.).
**Butterworth** (**B.**) s. Watkins (C. M.)
**Buttgenbach** (**H.**), Realgar u. Benitoit 1031.
**Butts** (**D. C.**) s. Hercules Powder Co.
**Butts** (**E. F.**), Schneideöl 2299*A.
**Butz** (**L. W.**) u. **La Lande jr.** (**W. A.**), Anthelmintica. 1. Mitt. Wrkg. v. $H_2O_2$ u. oxydierten Terpen-KW-stoffen auf Ascaris lumbricoides 2044.
**Buxbaum** (**W.**), Wiederherst. verdorbener Weinfässer aus Holz mitt. d. elektr. Stromes 1313, 2744.
**Buxton** (**R. E.**) s. Horst (K.).
**Buylla** (**B. A.**) s. Rosario (M.).
**Buzzard** (**R. W.**), Anod. Oxydat. v. Al 1122*A.
**Bychowski** (**M. L.**), Hitzebeständ. MM. für elektrotherm. Zwecke 945.
**Bycichin** (**A.**), Nachw. v. Peroxydase in saurer oder mit Konservier.-Mitteln versetzter Milch 1314.
**Byers** (**H. G.**) s. Dudley (H. C.).
**Byers** (**J. B.**) s. Hartman (W. W.).
**Byrkit jr.** (**R. J.**) s. Hercules Powder Co.
**Byrne** (**J. F.**) s. Myers (F. E.).
**Byrnes** (**C. P.**) u. **James** (**J. H.**), Trenn. d. Oxydat.-Prodd. v. KW-stoffen 2732*A.
**Bysow** (**B.**), **Molodenski** (**W.**) u. **Michailow** (**N.**), Chlorier. v. desaggregiertem Kautschuk 1309.
**Bywater** (**W. G.**) s. Gilman (H.).

**Caberti** (**L.**), Indigosolfarbstoffe 3202.
**Cabiar** (**F.**) s. Špilichal (J.).
**Cabrera** (**B.**) u. **Fahlenbrach** (**H.**), Magnet. Susceptibilität d. W. u. Einfl. d. gelösten Salze 28. — Diamagnetism. d. schweren W. in fl. u. festem Zustand 29. — Magnetismus d. Pd-Familie 1982. — Paramagnetism. in d. Pd-Reihe 2956.
**Caddick** (**A. J.**), Kupferausfäll. 2884.
**Cade** (**A. R.**) u. **Halvorson** (**H.-O.**), Desinfizierend wirkende Waschmittel 820.
**Cady** (**G. H.**), $NO_3F$, eine explosible Verb. 1674. — Rkk. d. F mitt. W. u. Hydroxyden 2961.
**Cady** (**H. P.**) s. Belt (J. S.) Natural Resource Corp.
**Cady** (**L. C.**) u. **Williams** (**J. W.**), Mol.-Diffus. in Holz 2622.
**Cady** (**W. G.**), Raumlad.-Effekte in piezoelektr. Resonatoren 201.
**Cagle** (**W. C.**), **Tarbutton** (**G.**) u. **Vosburgh** (**W. C.**), Syst. $CdSO_4$-$CH_3$·COOH-$H_2O$ bei 25° 1989.
— u. **Vosburgh** (**W. C.**), Syst. Cd-Acetat-Essigsäure-W. 3919.
**Caglioti** (**V.**) s. Parravano (N.).
**Cagnasso** (**A.**) s. Cambi (L.).
**Cahill** (**W.**) s. Neuberg (C.).
**Cahn** (**C.**), Analyse des mécanismes chimiques chez les êtres vivants [1402].
**Cahn** (**Carl**) s. Bergmann (H.).
**Cahn** (**T.**), Les Phénomènes biologiques dans le Cadre des Sciences exactes [1402].
**Cahour** (**J.-A.**), Moderne Best. d. Härte 784.
**Caille** (**A.**), Geschichtl. Betrachtt. über Chardonnetseide 846.
**Caillère** (**S.**), Entwässer. d. faserigen Parasepiolits v. Madagaskar 2148.
**Cailleux** (**P. E.**), Konservier. v. Eiweiß u. Eigelb 2278*F.
**Cailloux** (**L. L.**), Zementmisch. 3461*Can.
**Cain** (**J. R.**) s. Eustis (F. A.).
**Cal-Aspirin Co.**, u. **Wodlinger** (**M. H.**), Heilmittel 440*A.
**Calantar** (**N.**), Edeleanusierte Transformatorenöle aus d. russ. Schweröldestillaten 1646.
**Calbeck** (**J. H.**), Auslaugen v. bleihalt. Stoffen 1448*A.
**Calbiani** (**G.**), Einfl. d. Acetylenschweiß. auf d. mechan. Eigg. v. Rohren für d. Konstrukt. v. Flugzeugen 471.
**Calcar** (**R. P. van**), Voordrachten over microbiologie en pathogenese [2834].
**Calco Chemical Co.**, Reinig. v. Ultramarin 162*E., F.
— u. **Salazar** (**L. G.**), $SO_3$ 766*A.
**Calcott** (**W. S.**) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Caldwell** (**B. P.**) u. **Piontkowski** (**F. A.**), Addit. v. J u. SCN an ungesätt. Verbb. 880.
**Caldwell** (**C. T.**) u. **Rose** (**W. C.**), Fütterungsverss. mit Gemischen hochgereinigt. Aminosäuren. 4. Mitt. Ergänzende Wrkg. v. mit d. Carbamatverf. erhaltenen Caseinfraktionen 2839; 5. Mitt. Eigg. d. unbekannten, in Proteinen vorhandenen Wachstumsfaktors 2840.
**Caldwell** (**J. R.**), Heißwassertrichter 3012.
— u. **Moyer** (**H. V.**), Chloridbest. 3015.
**Caldwell** (**W. I.**) s. Lark-Horovitz (K.).
**Caley** (**E. R.**), Ca-Nachw. in Ggw. v. Sr u. Ba 2221.
**Calhoun** (**J. V.**) u. **Houghton** (**H. R.**), Elektr. Wärme zum Vulkanisieren v. Gummi 164.

**California Fruit Grower's Exchange** u. **Finley** (**J. A.**), Suspenss. 2569*Can.
—, **MacRill** (**J. R.**) u. **Walker** (**F. H.**), Behandeln v. Citrusfrüchten 2278*A.
— u. **Wilson** (**C. W.**), Trocknen organ. u. anorgan. Stoffe 939*Can.
**California Packing Corp.**, Behandl. v. Invertzucker enthaltenden Zuckerlsgg. 3610*E.
**California Prime & Apricot Growers Association** u. **Pape** (**C. B.**), Früchtekonservier. 1142*A.
**Calkin** (**J. B.**), Mkr. Papierprüf. 1639. — Geprüfte Farbstoffe zur Faserbest. 4005. — s. Bancroft (W. D.).
**Calkins** (**W. G.**) s. Chrysler Corp.
**Callahan** (**M. J.**) s. Canadian Industries Ltd.
**Callaway** (**R. W.**), **Mann** (**A. N.**) u. **Divers** (**W. K.**), Holzlackier. 1308*A.
**Callis** (**G. T.**) s. British Non-Ferrous Metals Research Association.
**Calloway** (**T. C.**) s. Morton (R. A.).
**Calloy Ltd.** u. **Kirsebom** (**G. N.**), Al-Si-Legierr. 474*N. — Raffinat. v. Metallen 2248*E.
**Cally** (**L.**) u. **Moutonnier** (**P.**), Wiedergewinn. d. $H_2SO_4$ bei d. Hydrolyse v. Cellulose 178*F.
**Calò** (**A.**), Phosphororgan. Verbb. in d. Mahlprodd. gekeimter Gerste 3730.
**Calvert** (**C. K.**) u. **Bloodgood** (**D. E.**), Betriebsverss. in d. Belebtschlammanlage in Indianapolis 2573.
**Calvert** (**N.**) s. Bone (W. A.).
**Calvery** (**H. O.**) u. **Block** (**W. D.**), Spezifität d. Enzyms Arginase 1402.
**Calvet** (**E.**), Quimica general aplicada a la industria con practicas de Laboratorio [1746].
**Calvet** (**Ernest**), Absorbieren v. Nicotin 816*F.
**Calvet** (**F.**) s. Carnero (C.); Natividad Mejuto (De la); Niño (E. L.).
**Cambi** (**L.**) u. **Cagnasso** (**A.**), Magnet. Susceptibilität d. Eisensalze d. α-Pyridin- u. α-Chinolincarbonsäuren 1669.
—, **Cagnasso** (**A.**) u. **Tremolada** (**E.**), Ni-Cyanid u. davon abgeleitete Komplexe 1676.
**Cameron** (**A. E.**) s. Reyerson (L. H.).
— u. **Reyerson** (**L. H.**), Adsorpt. v. Br u. J dch. Silicagel 3896.
— u. **Taylor** (**A. M.**), Photophysikal. Veränderr. in Ag-AgCl-Systemen 2759.
**Cameron** (**A. T.**), Recent advances in endocrinology. 2nd ed. [2042].
— u. **Gilmour** (**C. R.**), The biochemistry of medicine [2193].
**Cameron** (**D. H.**) s. McLaughlin (G. D.).
**Cameron** (**F. K.**) s. Clifford (A. T.); Huffman (E. O.).
**Cameron** (**W. H. B.**) s. Elliot (A.).
**Cammerer** (**J. S.**) u. **Dürhammer** (**W.**), Durchgang v. Luftschall dch. Massivwände u. Wände mit Lufträumen 1106.
**Camp** (**A. E.**) u. **Stahl** (**A. L.**), Haltbarmach. v. Orangensaft 3612.
**Campbell** (**A.**) u. **Poulton** (**E. P.**), Oxygen and carbon dioxide therapy [1416].
**Campbell** (**A. J. R.**) s. Campbell (A. N.).
**Campbell** (**A. N.**) u. **Campbell** (**A. J. R.**), Thermodynamik bin. Fl.-Gemische: Ameisensäuren u. W. 3534.
— u. **Cook** (**E. J. R.**), Fäll. v. übersätt. $SrSO_4$-Lsgg. 3755.
—, **Downes** (**K. W.**) u. **Samis** (**C. S.**), Syst. $MgCl_2$-KCl-$MgSO_4$-$K_2SO_4$-$H_2O$ bei *100°* 1842.
**Campbell** (**C. G.**) u. **Carl** (**B. E.**), Raffinat. v. Mineralölen 2119*A.
**Campbell** (**F. H.**), Geruchlosmachen u. Bleichen v. Holzwolle 3224*Aust.
**Campbell** (**F. L.**), **Sullivan** (**W. N.**), **Smith** (**L. E.**) u. **Haller** (**H. L.**), Insekticide Prüf. synthet. organ. Verbb. 1441.
**Campbell** (**G. A.**), Eigg. v. Pigmentpulvern 2608.
**Campbell** (**H. L.**), The working, heat treating and welding of steel [2439].
**Campbell** (**J.**), **Macnaughtan** (**D. J.**) u. **Tait** (**W. H.**), Färbbare Schichten auf Sn 957*E.
**Campbell** (**J. M.**) s. Lovell (W. G.).
**Campbell** (**M. E.**) s. Green (R. H.).
**Campbell** (**S. E.**), Raffinat. v. Ölen 2630*A.
**Campbell** (**W.**), J. A. Mathews 3505.
**Campbell** (**W. B.**), Strukt. d. Faser u. ihr Einfl. auf d. Fertig. d. Papiers 2918, 3738.
**Campen** (**P. van**), Zus. u. Eigg. v. Ton 541.
**Campo** (**A. del**) u. **Sierra** (**F.**), Best. v. Anionen mit Benzidin 3449.
**Campora** (**C.**) s. Fleury (P.).
**Campsie** (**H. G.**), Vitamin D 2049*A.
**Canac** (**F.**), Unters. über Topographie gewisser Oberflächen nach ihrem Lichtdiffus.-Koeff. 1445.
**Canadian Electro Products Co.** s. Shawinigan Chemicals Ltd.
—, **Skirrow** (**F. W.**) u. **Morrison** (**G. O.**), Verseifen v. Polyvinylestern 1944*A.
**Canadian General Electric Co., Ltd.** u. **Dantsizen** (**C.**), Isolieren v. elektr. Leitern 3022*Can.
— u. **Wright** (**J. G. E.**), Korros.-Schutz für Metalle 1769*Can.
**Canadian Gypsum Co., Ltd.** u. **King** (**G. D.**), Wandbelagsmasse 1604*Can.
— u. **Layng** (**T. E.**), Reinig. v. Brenngasen 992*Can.
— u. **Pringle** (**W. L.**), Anstrichverf. 2095*Can.
**Canadian Industries Ltd.** u. **Albrecht** (**H. O.**), Rostschutzmittel 3712*Can.
— u. **Almquist** (**J. A.**), Schutz v. Metalloberflächen 1769*Can.
—, **Alvarado** (**A. M.**) u. **Parrett** (**A. N.**), Überzugsmasse 1943*Can.
— u. **Barrett** (**H. J.**), Lackiertes Gewebe 3606*Can.
— u. **Beekley** (**J. S.**), $H_2$ 2867*Can.
— u. **Berliner** (**J. F. T.**), Raffinat. v. Ölen 3746*Can.
—, **Berliner** (**J. F. T.**), **Kepfer** (**R. J.**) u. **Sherman** (**C. S.**), Gefrierschutzlsg. 3823*Can.
— u. **Burke** (**C. E.**), Überzugsverf. 3991*E., Can.
—, **Calcott** (**W. S.**) u. **Walker** (**H. W.**), Wss. u. wss.-alkohol. Lsg. 3198*Can.
— u. **Callahan** (**M. J.**), Schutzlackier. für Metalle 1943*Can.

**Canadian Industries Ltd., Carlisle (P. J.)** u. **Harris (C. R.)**, Motortreibmittel 3747*Can.
— u. **Carpenter (G. B.)**, Carbonsäure 3598* Can.
— u. **Clark (P. M.)**, Überzugsmasse 1943* Can.
— u. **Ensminger (G. R.)**, Rostschutzmittel 3712*Can.
— u. **Graves (G. D.)**, Gefrierschutzmittel 3321*Can.
—, **Henning (I. B.)**, **Burke (C. E.)** u. **Reid (E. E.)**, Lack 2266*Can.
— u. **Hopkins (H. H.)**, Überzugsmasse 1943* Can.
—, **Iliff (J. W.)**, **Robinson (P.)** u. **Whitescarver (W. F.)**, Schablonenpaste 487*Can.
— u. **Johnson (E. J.)**, Schrotpatronen 2302* A. — Elektr. Sprengkapsel 3235*Can.
— **Keenen (F. G.)**, Düngemittel 2583*Can.
— u. **Lawson (W. E.)**, Lack 804*Can.
— u. **Lazier (W. A.)**, Organ. katalyt. Hydrier.-Rkk. 761*Can. — Katalyt. Verf. 2440*Can. — Katalysatoren 3452*Can.
— u. **Lewis (H. A.)**, Dynamit 3374*Can.
— u. **McHaffie (I. R.)**, $SO_2$ 2059*Can.
— u. **Svanoe (H.)**, Düngemittel 2583*Can.
—, **Taylor (H. S.)** u. **Lazier (W. A.)**, Katalyt. W.-Spalt. 1282*Can.
— u. **Vail (W. E.)**, Carbonsäurealkylester 3598*Can. — Aliphat. Carbonsäuren 3598* Can.
— u. **Williams (I.)**, Sparbeize 789*Can.
— u. **Woodhouse (J. C.)**, Gasreinig. 2224* Can. — Organ. Säuren 3346*Can.
— u. **Zeisberg (F. C.)**, Katalyt. Gasrkk. 1595*Can.
**Canadian International Paper Co.** u. **Hochberger (E.)**, Sulfitzellstoff 649*A., 1801*A., 3366*Can.
**Canadian Safety Fuse Co. Ltd.** u. **Edelblute (D.)**, W.-festes Überzugsmittel 3351*Can.
**Canadian Westinghouse Co. Ltd.** u. **Driggs (F. H.)**, Metallhydride 129*Can., 3458*Can. — UV-Lampe 3699*Can.
— u. **Knolander (J. H.)**, Blitzlichtlampe 3504*Can.
—, **Lilliendahl (W. C.)** u. **Driggs (F. H.)**, Metallphosphide 129*Can.
— u. **Rentschler (H. C.)**, Photozelle 1597* Can. — Reinig. v. Edelgasen 2232*Can.
**Canals (E.)** u. **Flous (E.)**, Oberflächenspann. d. Öle 329.
—, **Perrottet (S.)** u. **Peyrot (P.)**, Fluorescenz d. Chininsalze 2796.
— u. **Peyrot (P.)**, Fluorescenz einiger reiner Körper 2138. — Mol. Streuung d. Lichtes in fluorescierenden Fll. 3252.
**Canaval (R.)**, Sb d. oberen Drautales 1031.
**Cândea (C.)** u. **Cristodulo (N.)**, Oxydat. v. Bzn. 3081.
— u. **Kühn (J.)**, Umsetz. v. $CH_4$ u. Petrol-KW-stoffen mit W.-Dampf 3496.
**Candee (E. T.)** s. American Brass Co.
**Cannegieter (D.)** s. Smits (A.).
**Canneri (G.)**, Legierr. zwisch. Pr u. Ag 625. — Legierr. zwisch. Pr u. Cu 1816.
**Canniff (T.)** s. McClendon (J. F.).
**Cannon (H. H.)** s. Cannon-Prutzman Treating Processes Ltd.
**Cannon-Prutzman Treating Processes, Ltd.** u. **Cannon (H. H.)**, Raffinat. v. Ölen 2119*A.
**Cannoni de Degiorgi (A.)**, Kondensat. d. Aminoguanidins mit Fluorenon u. 2-Nitrofluorenon 897.
**Canter (O. R.)** s. Industrial Patents Corp.
**Cantieni (R.)**, Zers. v. Fructose im Quarzlicht bei Ggw. v. Pyridin 1358. — Zerfall d. Fructose dch. UV-Licht in nichtwäss. Lsg. 1358. — UV-Absorpt. v. Pyridin 2156.
**Cantoni (O.)**, Mikro-Best. d. Acetons im Blute 936.
**Cantor (T.)** s. Elöd (E.).
**Canzanelli (A.)** s. Zimmermann (W.).
—, **Guild (R.)** u. **Rapport (D.)**, A. als Brennstoff bei d. Muskeltätigk. 3003.
—, **Segal (M.)** u. **Rapport (D.)**, Ausnutz. d. wärmeerzeugenden Wrkg. v. Dijodthyronin u. Thyroxin bei Muskelarbeit 3300.
**Capatos (L.)** s. Karantassis (T.).
**Capel (W. H.)** s. Haas (W. J. de).
**Capello (C. F.)**, Campher als kryoskop. Lösungsm. u. Mol.-Gew.-Best. nach Rast 1421.
**Caplan (M. C.)** s. General Electric Co.
**Caplan (S.)**, **Ross (J.)**, **Sevag (M. G.)** u. **Switz (T. M.)**, Phenole eines Tieftemp.-Teers 504.
**Capoquadri (A.)**, Concetto di isotopia, tentativi di separazione degli isotopi [1174].
**Cappenberg (H.)**, Vork. v. Glykogen im Harn 3000.
— u. **Müller**, Basen d. Hirtentäschels 924.
**Cappiello (M.)**, Photograph. Platte 2636*It.
**Caproni (A.)** s. Bientinesi (E.).
**Capstaff (J. G.)** s. Eastman Kodak Co.
**Capt (E.)** s. Benvegnin (L.).
**Capua (A. Di)** s. Quilico (A.).
**Carbery (M.)**, **Chatterjee (I.)** u. **Hye (M. A.)**, Best. v. Verdaulichkeitskoeff. 1. Mitt. Von einzelnen Nahrungsbestandteilen in einem Futtergemisch 2839.
**Carbic Ltd.** u. **Them (H.)**, Carbide 3179*E.
**Carbide and Carbon Chemicals Corp.**, Fäden, Filme usw. 1456*F. — Diketen 2086*E., 3199*F. — Dichloralkyläther 3476*F. — Stabilisieren v. Alkyläthern d. 1.2-Alkylen- oder Polyalkylenglykole 3713*F.
— u. **Carruthers (T. F.)**, Acetylbenzoylperoxyd 3850*A.
— u. **Davidson (J. G.)**, Alkylbenzole 3747* A.
— u. **Greer (P. S.)**, Trocknen v. Diäthyläther 307*A.
— u. **Harvey jr. (N. D.)**, Äschern v. tier. Häuten 1490*A. — Kosmeticum 1785*A., 3485*Can.
— u. **Law (G. H.)**, Acetessiganilid 2441*A.
— u. **Perkins (G. A.)**, Vinylester 1124* Schwed. — Abtrennen v. Diolefinen 1806* Can. — Vinylchlorid 2894*A.
— u. **Reid (E. W.)**, Lösungsmittelgemisch 1132*A.
— u. **Toussaint (W. J.)**, Vinylchlorid 2894*A.
— u. **Wickert (J. N.)**, Isopropanolamine 2894*A.
—, **Young (C. O.)** u. **Perkins (G. A.)**, Trennen v. Diolefinen 1806*A., Can.
—, **Young (C. O.)** u. **Young (M. K.)**, Acetaldehydherst. aus Äthylalkohol 2085*A.
— u. **Young (M. K.)**, Trennen v. Gemischen v. Äthanolaminen 791*A.

**Carbide and Carbon Chemicals Corp., Young (M. K.)** u. **Douglas (S. D.)**, Polymerisieren v. Vinylverbb. 2096* Can.

**Carbo-Keramik A.-G.**, Elektr. Heizwiderstand 451* F.

**Carbo-Norit-Union Verwaltungs-Ges. m. b. H.**, W.-Reinig. 765* D. — Motortreibmittel 2933* F., 3624* F.

**Carbon Monoxide Eliminator Corp. Ltd., Desjardins (H. A.)** u. **Bashford (F. G. C.)**, Zerstör. v. CO in Verbrennungsgasen 3499* Can.

**Carbon Petroleum Dubbs** s. Universal Oil Products Co.

**Carbon Products Inc.** u. **Wood (C. B.)**, Holzkohlebrikette 1647* A.

**Carboneschi (C. L.)** s. Carratalá (R. E.); Obiglio (J. R.).

**Carbonic Development Corp.** u. **Hasche (R. L.)**, Festes $CO_2$ 449* A.

**Carborundum Co.**, Schleifmaterial 1914* E. — Feuerfeste Gegenstände 1915* E. — Streck- bzw. Spinn- oder Zwirnwalze 3871* It. — s. Globar Corp.

— u. **Benner (R. C.)**, Schleifmassen 1135* A.

—, **Benner (R. C.)** u. **Baumann jr. (H. N.)**, Glasurüberzug 1754* A.

—, **Benner (R. C.)**, **Porter (G. H.)** u. **Nelson (C. S.)**, Schleifmassen 1135* A.

—, **Benner (R. C.)** u. **Soley (W. G.)**, Schleifscheibe 3182* Can.

—, **Benner (R. C.)**, **Walker (P. H.)** u. **Soley (W. G.)**, Schleifkörper 1755* Can.

— u. **Power (H. R.)**, Behandeln v. Granat 2715* A.

—, **Tone (F. J.)**, **Benner (R. C.)** u. **Soley (W. G.)**, Schleifkörper 3182* Can.

—, **Walker (P. H.)** u. **Prey (A. H.)**, Schleifmittel 1755* Can.

— u. **Wooddell (C. E.)**, Schmirgelpapier 460* A.

**Cardinal (R.)** s. Risi (J.).

**Cardoso (D. M.)**, Diffus. u. Muskelkontrakt. 435.

**Cardoza (F.)** s. Standard Oil Co. of California.

**Carey (F. P.)**, **Blodgett (G.)** u. **Satterlee (H. S.)**, Vorbereit. v. Proben zur As-Best. 756.

**Carey (P.) Mfg. Co.** u. **Fischer (A. C.)**, Baumaterial 947* A. — Verlegen v. Dachpappe 3225* A. — Wetterfester Dachbelag 3225* A. — Fugendichtungsmittel 3375* A.

— u. **Greider (H. W.)**, $Mg(OH)_2$ 456* A. — Wärmeisolierendes Material 3832* Can.

— u. **Ross (E. S.)**, Gefärbte Asbestzementplatten 1757* A.

— u. **Schaeffer (E. R.)**, Überzugsmasse 1942* A.

**Carey (W. F.)**, Brechen u. Mahlen 1745.

**Carezzo (E.)**, Thymianöl u. Best. seiner Bestandteile 1947. — Toilettekompositt.: Zahnpflegemittel 3691.

**Carl (B. E.)** s. Aluminium Chloride Oil Refining Corp.; Campbell (C. G.).

**Carles (H. M.)**, Schlauchdichtungsmittel 3751* F.

**Carles (J.)** s. Colin (H.).

**Carleton (H. M.)** s. Weißberger (A.).

**Carlin (J. C.)** s. Tenessee Products Corp.

**Carlisle (A.)**, Glaswolle zur Wärmeisolier. 3026.

**Carlisle (P. J.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Carlo (E. del)** s. Paternosto (P. G.).

— u. **Paternosto (P. G.)**, Tetrammincuprisulfat. 2. Mitt. 3569.

**Carlson (A. V.)**, Poröse Bau- u. Füllstoffe 1604* D.

**Carlson (J. F.)** s. Furry (W. H.).

**Carlson (R. W.)**, Wärmeflußcalorimeter 3973.

**Carman (P. C.)**, Filtrat. 3. Mitt. 449.

**Carmena (M.)**, Zeitl. Verlauf d. spezif.-dynam. Stoffwechselsteiger. 2209.

**Carnero (C.)** u. **Calvet (F.)**, 1.3-Dioxine. 5. Mitt. Darst. d. $\alpha.\beta$-Naphtho-1.3-dioxins u. Vergl. mit d. cycl. Methylenäther d. peri-Dioxynaphthalins 2368.

**Carney (S. C.)** s. Shell Development Co.

**Carney (T. W.)** s. Eagle-Picher Lead Co.

**Carnot (P.)**, Schönheitsmittel 488.

**Caro (L. de)**, Fettlösl. Vitamine 428.

— u. **Giani (M.)**, Oxydat.-Schutz d. Ascorbinsäure dch. tier. Gewebe 100.

**Caro (N.)** u. **Frank (A. R.)**, Mischdünger 776* D. — $HNO_3$ 2711* Schwed.

—, **Frank (A. R.)**, **Franck (H.)** u. **Neubner (R.)**, Weißer Kalkstickstoff 2875* D.

**Caron (A. v.)**, Luftstickstoff, Pflanzenwachstum u. Brache 1917.

**Carothers (J. N.)** s. Swann Research Co.

**Carothers (W. H.)** s. Cupery (M. E.); Jacobson (R. A.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Carpenter (A. S.)** s. Dunlop Rubber Co.

**Carpenter (A. W.)**, Physikal. Qualitätsmess. an Gummiartikeln 1458, 3208.

**Carpenter (D. C.)**, Opt. Dreh. u. Dissoziat. v. Casein 2025.

**Carpenter (D. W.)** u. **Nielsen (W. M.)**, Temp.- u. Druckeffekt auf d. Hg-Nachleuchten 21.

**Carpenter (G. B.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Carpenter (I. C.)** s. Miller (M. B.) & Co. Inc.

**Carpenter jr. (J. B.)** s. Little (A. D.), Inc.

**Carpenter (M. S.)** s. Givaudan-Delawanna, Inc.

**Carpenter Steel Co.** u. **Palmer (F. R.)**, Eisenlegier. 2729* A.

**Carpus (I.)** s. Hesse (E.).

**Carr (A. R.)** u. **Wolczynski (T.)**, Oberflächenspann. v. nichtassoziierten organ. Fll. 1834.

**Carr (C. J.)** u. **Krantz jr. (J. C.)**, Schicksal v. Dulcit u. Dulcitan im Tierkörper 2208.

**Carr (C. L.)**, Verwend. für Milchüberschüsse 3212.

**Carr (D. E.)** s. Bray (U. B.).

**Carrasco (O.)**, Korros.-Erscheinn. an Blechdosen. 2. Mitt. 473, 1299.

**Carratalá (R. E.)** u. **Carboneschi (C. L.)**, Toxizität u. Fixierung d. Mg-Thiosulfats im Organism. 107.

**Carré (J.)**, Lachgasnarkose 1419* F.

**Carré (P.)** u. **Libermann (D.)**, Zersetz. d. neutralen Alkylsulfite dch. Wärme 1212. — Darst. d. Säurechloride mitt. Thionylchlorids 1536. — Darst. d. Veratrylchlorids u. Bldg. d. 9.10-Dihydroanthracenkerns 2172, 3281.

— u. **Pasche (J.)**, Relative Beweglichk. d.

Propyl- u. Isopropylradikale u. ihre Mono- u. Dichlorderivv. 1856.

**Carrelli (A.)**, Materie u. Strahl. 352. — Bei Isotopen vorhandene Regelmäßigkk. 657. — Intensität d. Ramaneffekts 1827.

— u. **Battista (M.)**, Bogenspektren d. Alkalimetalle mit großer DD. 2776.

**Carrera (M. C.)**, Schmiedbarer Guß 3186.

**Carrié (C.)** s. Schreus (H. T.).

**Carrie (M. S.)**, Karakin, das Glucosid v. Corynocarpus laevigata 2827.

**Carrier (C. F.)** s. Robinson (G. L.).

**Carrière**, Recherches sur les constituants des pétroles et des gazoils [1650].

**Carrière (G.) u. Huriez (C.)**, Schwere komatöse Barbitursäurevergiftg. 3690.

**Carrington (H. C.), Haworth (W. N.)** u. **Hirst (E. L.)**, Arabinose aus Acaciagummi 1242.

**Carrol (M. F.)** s. Boake (A.).

**Carroll (B. H.)** u. **Hubbard (D.)**, Kinetik d. Rk. zwisch. AgBr u. photograph. Sensibilisatoren 1326.

**Carroll (S. J.)** s. Eastman Kodak Co.

**Carruthers (A.)**, Hydrolyse v. Glykogen dch. Muskel- u. Leberextrakte 3442.

— u. **Lee (W. Y.)**, Hydrolyse v. Glykogen dch. Glycerinextrakt aus Muskel 3442.

**Carruthers (T. F.)** s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.

**Carson (F. T.)**, Mess. d. Luftdurchlässigk. v. Papier u. a. Blattmaterialien 333. — Pflege, Eich. u. Anwend. v. Papierprüfinstrumenten 1799. — s. Pacific Lumber Co.

**Carswell (T. S.)** s. Monsanto Chemical Co.

**Carteni (A.)** u. **Morelli (A.)**, Chem. Zus. d. Muskeln einiger Seetiere. 1. Mitt. Proteine d. Muskelgewebes v. Mugil cephalus 1258.

**Carter (A. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Carter (E. G.)** u. **Jones (D. C.)**, Gültigk. d. Regel v. Antonow 533.

**Carter (F. E.)**, Stabile Form d. $FeCl_2$ 926.

**Carter (J. B.)** u. **Traut (E. F.)**, Chinidin u. Strychnin bei d. Behandl. v. Extrasystolen 3309.

**Carter (R.)**, Spalten v. KW-stoffölen 1648*A.

**Carter (R. H.)** s. Fisher (E. A.).

**Carter (W.)**, Ungesätt. Petroleumöle als Insekticide 1111.

**Cartwright (C. H.)**, Durchlässigk.-Mess. im Spektralbereich v. *50* bis *240 μ* 525. — Empfindlichk. v. Thermosäulen, Mikroradiometern, Radiometern u. Bolometern 931.

— u. **Czerny (M.)**, Dispers.-Mess. am NaCl u. KCl im langwelligen Ultrarot. 2. Mitt. 525.

**Cartwright (W.)** s. Alkins (W. E.).

**Carvalho (A. P. de)**, $\gamma$-Pyran mit einfacher Funktion: 2.4.4.6-Tetraphenyl-$\gamma$-pyran 1868. — Phototropie 2156.

**Cary (C. A.)** s. Whittier (E. O.).

**Cary (M. K.)** s. Block (R. J.).

**Casares López (R.)**, Unterscheid. v. Kuh- u. Ziegenmilch u. Unters. v. Gemischen 3066.

**Case (S. L.)** s. Jones & Laughlin Steel Corp.

**Caserio (E.)**, Nahrungsmittelchem. Zus. u. physiol. Wert v. Hefeextrakten in Vergl. zu Fleischextrakten 1632. — Pasteurisierte Milch 3613. — Viscosität d. Milch in Bezieh. zu therm. Behandl. 3613.

**Cases (M.)**, Hitzebeständ. u. schallisolierende MM. 1758*E.

**Cashmore (W. H.)**, Rapid method of measuring the moisture content of wheat [2279].

**Casida (L. E.)**, Herbeiführ. d. Ovulat. dch. gonadotrope Extrakte 2201.

**Casimir (E. E.)**, Dest.-Ergebnisse u. allg. Eigg. d. rumän. Erdöle 337.

**Casimir (H.)**, Rotat. zweiatom. Moll. 666. — Gamowsche Theorie d. radioakt. Zerfalls 853.

**Casimir-Jonker (J. M.)** s. Haas (W. J. de).

**Caspari (W. A.)**, $CaSO_4$-Halbhydrat 1351.

**Casparis (P.)**, Imkompatibilität d. Dimethylaminoantipyrins 1269. — s. Barth (F. M.).

**Caspe (J.)**, Chem. Probleme d. Pelzherst. 1652.

**Caspe (S.)**, Adsorpt. v. Säuren dch. Tierkohle 2656.

**Cassel (H. M.)** u. **Krumbein (E.)**, Druckeinfl. auf d. Überspann. d. Elektrolyse d. W. 1504.

**Cassidy (T. A.)** s. Wilmot and Cassidy, Inc.

**Casson (S. B.)** s. Chemical and Metallurgical Corp.

**Castagne (E.)**, Liane „Efiri". 3. Mitt. Ggw. v. inaktivem spaltbarem Inosit in d. Stengeln v. „Efiri" 583; 4. Mitt. 2828.

**Castaing (M.)** s. Martin (R.).

**Castel (A.)** s. Astruc (H.).

**Castell (W. F.)**, Unters. d. Diffus. auf verkupfertem Zinkspritzguß 627, 3041.

**Castiglioni (A.)**, Colorimetr. Best. d. $S_2Cl_2$ 599. — Viscosität d. Menthollsgg. 1018. — Unterscheid. v. Kakaopreßbutter u. mit Lösungsm. ausgezogenem Kakaofett 3736. — Gelbwerden d. Wolle dch. UV-Licht 3869.

**Castle (G.)**, Geflügelfutter 3999*Can.

**Castner (W. H.)** s. Bethlehem Steel Co.

**Caswell (J. S.)**, Walzen v. Metallen 2726.

**Catalyst Research Corp.** u. **Bennett (O. G.)**, Metallcarbonyle 942*A.

—, **Bennett (O. G.)** u. **Frazer (J. C. W.)**, Katalysatoren für d. Ölhydrier. 3868*A.

**Cate (W. E.)** s. Buehler (C. A.).

**Cater (A. E.)**, Stapelfaser 983.

**Catlin (M. B.)** s. Allison (Le R. W.).

**Catlow (E. B.)** s. Graham (J.).

**Cattaneo (A. G.)**, Förder. v. Fll. mitt. d. eigenen Dämpfe 3575.

**Cattaneo (C.)**, Enzymat. Spalt. d. Cellobiosecarbonsäure 91.

**Cattaneo (L.)** s. Obiglio (J. R.).

**Cattelain (E.)**, Synthet. Campher 1617. — Methylenblau 3489.

**Cattle (M.)**, Mineral. Substst. in d. Pflanze. 5. Mitt. Verteil. d. Diastase, Invertase u. Katalase in n. u. kaliarmen Bohnenpflanzen 3945.

**Cauchi (E.)**, Fisiologia e patologia dell'urina. Libro II [2697].

**Caulfield (W. J.)** u. **Martin (W. H.)**, Einfl. d. Homogenisier. auf d. Weichgerinn.-Charakter d. Milch 1465.

— u. **Riddell (W. H.)**, Einfl. auf d. Gerinn.-Probe v. Hill 1792.

**Caussain (M.)** s. Cournot (J.).

**Cavalié** s. Fonzes-Diacon.
**Cavalieri (S.)** s. Soc. d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie des Aciéries Electriques d'Ugine.
**Cavallini (G.)** s. Bachstez (M.).
**Caverly (W. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Cavinato (A.)**, Neues Arsenkiesvork. 1677. — Berechn. u. Zeichn. eines Zwillings 1677.
**Cawley (C. M.)** u. **Hall (C. C.)**, Rkk. beim hydrierenden Spalten v. Teer 2626.
—, **Hall (C. C.)** u. **King (J. G.)**, Hydrier.-Cracken v. Kreosot 3078.
**Cawood (J. F.)**, Wert plast. Fette als Mürbemachungsmittel 3732.
**Cawston (F. G.)**, Behandl. v. Bilharziaerkrankk. mit Brechweinstein 746.
**Cawthon jr. (J. L.)** s. Bonney-Floyd Co.
**Cayrel (J.)**, Unters. d. Gleichrichterwrkg. d. beiden Kontakte eines Gleichrichters 3892. — s. Devaux (H.).
**Cazaban (M.)** s. Joret (G.).
**Cazaubon (E.)**, Auswert. d. Resultate v. Bodenunterss. 1759.
**Cazaud (R.)**, Bericht über d. Arbeiten d. Kommission für Luftfahrt zur Erforsch. d. Korros. 2. Mitt. 1117; 3. Mitt. 1118; 4. Mitt. 2073.
**Cazeneuve (P.)**, Margarine u. Ernährungshygiene 3069.
**Čech (J.)** s. Landa (S.).
**Cederquist (K. N.)** s. Bergström (H.O.V.).
**Celanese Corp. of America**, Wasserdichtmachen v. Folien 1956*E.
—, **Dreyfus (C.)** u. **Miles (G. W.)**, Cellulosemischester 827*A.
—, **Dreyfus (C.)** u. **Schneider (G.)**, Reinig. v. Cellulosederivv. 650*A.
—, **Dreyfus (C.)** u. **Whitehead (W.)**, Matte Kunstseide 179*A. — Verseif. v. Textilien 334*A.
—, **Dreyfus (H.)**, **Dickie (W. A.)** u. **Sowter (P. F. C.)**, Schlichten v. Kunstseide 1149*A.
—, **Dreyfus (H.)** u. **Taylor (W. I.)**, Kunstseide 1319*A., E.
— u. **Ellis (G. H.)**, Färben u. Drucken v. Cellulosederivv. 3716*A.
—, **Ellis (G. H.)**, **Ockman (T.)** u. **Olpin (H. C.)**, Echte Färbungen auf Celluloseesterfäden 2263*A.
— u. **Palmer (C. W.)**, Kunstseide 1152*A., E.
—, **Thomas (E. B.)**, **Groombridge (W. H.)** u. **Oxley (H. F.)**, Essigsäure 2257*A.
— u. **Whitehead (W.)**, Kunstseide 501*A.
**Celescot Co.**, Plast. MM. in Pulverform aus Cellulosederivv. 3992*It.
**Cellin (F.)**, Holzwolleplatten u. Faserplatten 290. — Kautschukersatz dch. Preßmassen 1307.
**Celluloid Corp.** u. **Andersen (B.)**, Elektrolyt. Plattieren 1451*A. — Filme aus Cellulosederivv. 2468*A.
— u. **Bell (W. W.)**, Überzugsmittel 2740*A.
— u. **Walsh (J. F.)**, Porenfüllmittel 487*Can.
—, **Walsh (J. F.)** u. **Steinberger (A. J.)**, Schuhabsätze 1956*A.
**Cellulose Acetate Silk Co. Ltd.** u. **Yarsley (V. E.)**, Acetylier.-Prodd. d. Cellulose 1801*F.
**Cellulose Research Corp.** u. **Olsen (F.)**, Zellstoff 2754*A.
**Cellulose Research Corp.**, **Seavey (F. R.)**, **Phillips (A. J.)** u. **Olsen (F.)**, Bleichen v. Zellstoff 984*A.
**Celotex Co.**, **Lathrop (E. C.)** u. **Irvine (F. A.)**, Pappe 984*A.
**Celsi (S. A.)**, Best. d. Gesamtacidität in gefärbten oder trüben Fll. 1741. — Neue Rk. zum Nachw. d. Ca 3573. — Volumetr. Analyse d. Chromgelbs 3722.
**Cement Process Corp.** u. **Blank (J. A.)**, Zementähnl. Bindemittel 3586*E.
**Center (R. D.)**, Elektr. Induktionsheiz. in d. chem. Industrie 1746.
**Centrifugal Engineering and Patents Corp.** u. **Knopp (G.)**, Zerfasern v. Papierstoff 983*A.
**Ceramic Products Co.** u. **Phelps (S. M.)**, Keram. Formlinge 1603*A.
**Cerbaro (E.)**, Probleme d. Mikroskopie: Querschnitte 2411.
**Cerchez (V.)**, Schmier. u. Möglichk. d. Verbesser. d. Schmiermittel 3081.
**Cerealina Seves & Pastori Soc. An.** s. Soc. An. Cerealina Seves & Pastori.
**Cerecedo (L. R.)** s. Schwob (C. R.).
— u. **Allen (F. W.)**, Purinstoffwechsel. 3. Mitt. Schicksal v. Guanosin u. Adenosin beim Hunde 921.
— u. **Stekol (J. A.)**, Stoffwechselprozesse während d. Wachstums. 1. Mitt. Stoffwechsel v. Isobarbitursäure beim wachsenden Hunde 921.
**Cerezo (J.)** u. **Olay (E.)**, 2.4-Dinitrophenylhydrazide 2974.
**Cerini (L.)**, Schutz v. vegetabil. Fasern 178*Finn. — Direkte Farbenphotographie 3627*F.
**Čerkesov (I.)**, Einfl. kleiner Mengen v. Ni auf d. Eigg. d. Bronzen u. Messinge 468.
**Cernătescu (R.)**, **Papafil (M.)** u. **Poni (M.)**, Konst. d. Verbb. aus cycl. Diaminen mit Metallsalzen 998.
— u. **Ralea (R.)**, Potentiometr. Titrat. d. Br u. d. Bromate mit Thiosulfat 756.
**Černý (M.)**, Photocolorimetr. Best. v. $SiO_2$ neben $P_2O_5$ 600, 3730.
**Cerny (P. J.)**, Behandl. u. Beseitig. v. Abwasserschlamm 2572.
**Černý (V.)**, Diatomeen als Urheber d. schädl. Wrkgg. d. Schachtelhalms bei d. Verfütter. 1141.
**Cerruti (C. F.)**, Überzugsfirnisse u. Veränderr. dch. sie in Dosenkonserven 1788.
**Cerwin (S. S.)**, Funkenpotentiale bei kleinen Drucken 1664.
**Cesari (G. C.)** s. Scagliarini (G.).
**Cesàro (G.)**, Mineralien 871.
**Ceuterick (P.)**, Nitrile d. Äthylenreihe 3656.
**Cew (J. A. de)**, Schädl. Wrkg. v. Gasen bei d. Papierfabrikat. 2465. — Typen v. Harzleim u. ihre physikal. Eigg. 3739.
**Cha (Y.-T.)** s. Chang (K.-S.).
**Chabal (H.)**, W.-Filtrat. 2229*F.
**Chabot (A.)**, Körnen v. Erzen 151*Belg.
**Chabre (P.)** s. Chevallier (A.).
**Chabrolin (C.)**, Selektive Entunkraut. v. Getreide mit $NaClO_3$ 949.
**Chace (E. M.)**, Gesundheitl. Probleme im Zusammenhang mit d. $C_2H_4$-Behandl. v. Früchten 491.
**Chace (H. B.)** s. Chace (W. M.) Valve Co.
**Chace (W. M.)** s. Chace (W. M.) Valve Co.

**Chace (W. M.) Valve Co., Chace (W. M.), Lindley (A. H.), Cooper (A.)** u. **Chace (H. B.)**, Verschweißen v. Werkstoffen 789*A., Can.
**Chadeloid Chemical Co.** u. **Agnew (A. M.)**, Öltuch 2469*A.
—, **Bush (E. R.)**, Anstrichmittel 3206*Can.
—, **Ellis (C.)**, Abbeizmittel 2904*A.
—, **Toll (K.)**, Kräusellacke 805*A.
**Chadshinow (W. N.)** u. **Moissejenko (W.)**, Hydrier. d. Rohanthracens nach d. Bergiusverf. 1. Mitt. Gewinn. v. angereichertem Carbazol 830.
**Chadwick (F.)**, Baumwollgewebe für d. Gummiindustrie 1458.
**Chadwick (J.)**, **Feather (N.)** u. **Davies (W. T.)**, Dch. Neutronen hervorgerufener neuer Zertrümmerungstyp 354.
— u. **Goldhaber (M.)**, „Kern-Photoeffekt": Zertrümmer. d. Diplons dch. $\gamma$-Strahlen 852.
**Chaffee (M. A.)** s. Livingstone (M. S.).
**Chaffette (M.)**, Alkalinitrate 2576*F.
**Chaikoff (I. L.)** s. Kaplan (A.).
**Chaiman (S.)**, Temp.-Koeff. d. Rk.-Geschwindigk. d. Spaltens 2626. — s. Bljacker (J.).
**Chain (E.)** s. Fischgold (H.).
— u. **Kemp (I.)**, Isoelektr. Punkt v. Lecithin u. Sphingomyelin 2382.
**Chain (I. I.)**, Acidimetr. Best. v. BaS im techn. BaS 2221.
**Chaix (M.)** u. **Rochebouët (F. de)**, Konst. d. Mono- u. Disubstitut.-Prodd. d. Diphenylensulfids 3418.
**Chajkinówna (Z.)** s. Truszkowski (R.).
**Chako (N. Q)**, Absorpt. v. Licht in organ. Verbb. 874.
**Chakravarti (S. N.)** u. **Ganapati K.)**, Synth. d. Paraberins. 1. Mitt. Synth. d. 8,17-Diketo-6,17-dihydroparaberins 1713. — Synth. d. Perichinolinazols (N-N). 1. Mitt. 1875.
— u. **Swaminathan (M.)**, o-Aldehydocarbonsäuren. 1. Mitt. Synth. v. Phthalonsäuren 891; 2. Mitt. Synth. d. 4-Methoxyphthalaldehydsäure u. neue Synth. d. Opiansäure 2807.
**Chakravarty (A.)** s. Goswami (M.).
**Chakravarty (B.)** s. Datta (S.).
**Chakravorty (P. N.)** s. Fernholz (E.); Ghosh (A. R.).
**Chaky (J. D.)**, Fehlerquellen beim Färben v. Celluloseacetatstückware 309.
**Chalam (B. S.)** s. Newman (C. D.).
**Chalamel (F.)**, Aufbereit. u. Verform. v. Steinzeugplatten 1913.
**Chalat (K. D.)** s. Tananajew (N. A.).
**Chaletzkaja (E. G.)** s. Ssadikow (W. S.).
**Chaletzkaja (F. M.)**, Lipoidose d. Sehnen u. Ablager. v. Eiweißkörpern in ihnen 1084.
**Chalfin (E.)**, W-Th-Problem. 2. Mitt. Anomale Aktivier. 26.
**Challenger (F.)** u. **Ellis (L.)**, Bldg. v. organometalloiden Verbb. dch. Mikroorganismen. 3. Mitt. Methylierte Alkyl- u. Dialkylarsine 3431.
**Challinor (S. W.)**, **Haworth (W. N.)** u. **Hirst (E. L.)**, Kohlenhydrate d. Gräser 1389.
**Chalmers (J. G.)**, 1,2,5,6-Dibenzanthracen in d. Erzeug. v. Hühnertumoren 252.
**Chalmers (T. A.)**, Instrument zur Mess. ionisierender Strahl. 3817. — s. Banks (T. E.); Brasch (A.); Szilard (L.).
**Chalonge (D.)** s. Gauzit (J.-E.).
**Chambadal (P.)**, Abkühl. d. W. dch. fraktionierte Verdampf. 3640.
**Chambellan (P.)**, **Cheftel (H.)**, **Thuillot (M. L.)** u. **Boudeau (R.)**, Druck in Konserven 323.
**Chamberlain (J. R.)** s. York Ice Machinery Corp.
**Chamberlin (D. S.)**, Erweichen v. Rohseide 3738.
**Chambers (A. R.)** u. **Rule (H. G.)**, Opt. Drehungsvermögen 196.
**Chambers (C. C.)**, Elektronenemiss. aus kalten Metalloberflächen 863.
**Chambers (W. H.)**, **Himwich (H. E.)** u. **Kennard (M. A.)**, Glucoseausscheid. nach Körpertätigk. bei experimentellem Diabetes 1892.
**Chamelin (I. M.)** s. Harrow (B.).
**Chamié (C.)**, Diffus. d. radioakt. Rückstoßes 1003. — Ergänz.-Strahl. beim Rückstoß d. akt. Nd. v. Th 3761.
**Chaminade (R.)**, Gleichgew. zwisch. absorbierendem Bodenkomplex u. Bodenlsg. 1. u. 2. Mitt. 2426.
**Chamot (E. M.)** u. **Brickenkamp (R. W.)**, Mkr.-chem. Rkk. einiger Polythionsäuren 2854.
**Champetier** u. **Laporte**, Gemischte Kunstharze 162.
**Champetier (G.)**, Strukt.- u. Rk.-Forsch. d. Cellulose 1059.
**Champion (C. H.)** s. Vanderbilt (R. T.) Co.
**Champion (T. P.)** u. **Applegate (R. R.)**, Schweißelektrode 474*A.
**Champion & Co.** s. Établissements Champion & Co.
**Champion Coated Paper Co.**, Streichpapier 1800*D.
— u. **Knapp jr. (T. E.)**, Überziehen v. Papier 826*A.
**Champion Fibre Co.** u. **Murdock (H. R.)**, Sulfitzellstoff 649*A.
**Champney (H. H.)** s. Hercules Powder Co.
**Chance (K. M.)**, Plast. MM. aus Harnstoff 2609.
**Chance (T.)** s. General Electric Co.
**Chandlee (G. C.)** s. Craig (K. A.)
**Chandrasekhariah (C.)**, Automat. Vorr. zur Konstanthalt. d. Druckes 2702.
**Chandurin (A. F.)**, Einfl. versch. Bedingg. auf d. Prozeß d. Aufspeicher. v. atmosphär. N dch. Bohnenpflanzen 463.
**Chaney (N. K.)**, **Hamister (V. C.)** u. **Glass (S. W.)**, Eigg. v. Kohlenstoff bei Lichtbogentemp. 3392.
**Chang (C.)** u. **Adams (R.)**, Stereochemie d. Diphenyle. 36. Mitt. Darst. u. opt. Spalt. v. substituierten Dipyrrylbenzolen 59.
**Chang (C. L.)** u. **Chow (J.)**, Extrakt. v. $Al_2O_3$ aus Poshan-Bauxit mitt. d. Sodaschmelzmeth. 3581.
**Chang (C. Y.)**, **Phillips (P. H.)** u. **Hart (E. B.)**, Wrkg. einer Fütter. v. rohem Mineralphosphat auf d. Fluorgeh. v. Organen u. Geweben v. Milchkühen 492.
**Chang (D. Y.)**, Acylderivv. d. Phenylcyclohexans 895.
**Chang (H.-C.)** s. Sah (P. P. T.).

**Chang** (**H. Y.**) s. Chang (K.-C.).
— u. **Hsieh** (**M. S.**), Schlagbark. v. getrocknetem Eialbumin 325.
**Chang** (**K.-C.**) u. **Chang** (**H. Y.**), Bzn. aus Baumwollsaatabfallöl 3080.
**Chang** (**K.-S.**) u. **Cha** (**Y.-T.**), Löslichk. d. $CuCl_2$ in konz. HCl 3260.
— u. **Liu** (**Y.-M.**), Löslichk. v. $CuCl_2$ in alkoh. HCl-Lsgg. 3261.
**Chang** (**T.-Y.**) s. Sah (P. P. T.).
**Chaniotis** (**N. L.**), Schwere Chininvergift. 3690.
**Channon** (**H. J.**) s. Aylward (F. X.).
—, **Devine** (**J.**) u. **Loach** (**J. V.**), KW-stoffe d. Schweineleber 2551.
— u. **Wilkinson** (**H.**), Cholin u. „Cholesterin"-Fettleber 2551.
**Chanticlaire,** Cómo haremos *250* experiencias de Fisica y Química con poco gasto [3097].
**Chantraine** (**H.**), Empfindlichk.-Steiger. d. Films ein Fortschritt? 656.
**Chao** (**I.**) s. Engel (G. L.).
**Chao** (**W.-M.**), Durite u. Cannelkohlen 3873.
**Chao-ying** (**M.**) s. Shang-yi (C.).
**Chapin** (**R. M.**), $p_H$-Einfl. auf d. Zerfall d. Hypohalogenite 1515.
**Chapiro** (**E.**) u. **Gach** (**P.**), Diphenylsulfid 2600* Belg.
**Chapman** (**A. T.**), Dch. Cl sensibilisierte photochem. Oxydat. v. Chlf. in $CCl_4$-Lsgg. 197. — Peroxydat. v. Chlf. 3778.
**Chapman** (**A. W.**), Beckmannsche Umlager. 2. Mitt. Kinetik d. spontanen Umlager. u. Lösungsm.-Wrkgg. 1049.
**Chapman** (**D. L.**) u. **Gregory** (**G.**), Katalyse d. Vereinig. v. $H_2$ u. $O_2$ dch. Pd 350.
**Chapman** (**E.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Chapman** (**Everett**), Eisen u. Stahl als Konstrukt.-Material 1610.
**Chapman** (**H. D.**), $P_2O_5$-Geh. v. Böden Südkaliforniens u. Citrusdüng. 138.
**Chapman** (**J. E.**), W.-lösl. Mg im Boden 2873.
**Chapman Valve Mfg. Co.** u. **Malcolm** (**V. T.**), Oberflächenhärt. v. Stahl 2077* A., 2892* A. — Behandl. v. Eisenlegierr. 3042* A.
**Chappell** (**M. L.**), Spalten v. Ölen 3745* A.
**Chappell** (**N.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Chapron** (**J.**) s. Truchet (R.).
**Charch** (**W. H.**) s. Pont (Du) Cellophane Co.
**Charcharow** (**A. A.**), Umwandl. v. o-Nitrotoluylbenzoesäure 2261.
**Chargaff** (**E.**) u. **Abel** (**G.**), Bldg.-Mechanism. v. Choleinsäuren 2024.
**Charit** (**A.**) u. **Chaustow** (**N.**), Oxydat.-Red.-Prozesse im arbeitenden Muskel. 3. Mitt. Glutathion bei d. Muskelarbeit 2042.
— u. **Kostin** (**A.**), Oxydat.-Red.-Prozesse im arbeitenden Muskel. 4. Mitt. Eisenoxyd- u. -oxydulverbb. während d. Arbeitsleist. 2042.
**Chariton** (**J. B.**) s. Andrejew (K. K.).
**Charles** (**R. F.**) s. Dennison Mfg. Co.
**Charlesworth** (**E. H.**) u. **Robinson** (**R.**), Flavonolsynth. 67. — Pyryliumsalze vom Anthocyanidintypus. 21. Mitt. 6-Oxyderivv. d. hauptsächl. Anthocyanidine 247.
**Charlot** (**G.**), Oxydat. organ. Verbb. 880.
**Charlton** (**G.**) s. Heron (S. D.); Wilcox-Rich Corp.
**Charmadarjan** (**M. O.**) u. **Markow** (**W. K.**), Einfl. d. Rk. d. Mediums im Moment d. Koagulat. auf d. Strukt. d. Silicagels. 1. Mitt. 3256.
— u. **Martschenko** (**G. W.**), Verwert. v. Gips u. Anhydriten zur Gewinn. v. $H_2SO_4$ u. Portlandzementklinkern 3827.
— u. **Perwuschin** (**B. I.**), Beweg. einer d. Elektroden im Elektrolyten u. elektrokinet. Potential 3256.
**Charonnat** (**R.**), De Boersche Rk. 3959.
— u. **Deglaude** (**L.**), Reinh.-Kriterien d. krystallisierten Digitalins 709. — Digitalin oder Digitoxin? 710.
**Charrin** (**V.**), Pyrenäenfeldspat 288. — Naturgase in Frankreich 1478. — Goldprodukt. in Frankreich 2887. — Ra-Mineralien in Frankreich u. in d. Welt 3701.
**Charriou** (**A.**) u. **Valette** (**S.**), In W. nichtdeformierbare Acetylcellulosefilme 2109.
**Charters** (**D. L.**), Augentherapeutica 3444.
**Chasanow** (**J. I.**), Elektrolyt. Raffinat. in d. Al-Industrie 3338.
**Chaschchoshejew** (**M. S.**), Porosität v. Zinnbronzen u. Einfl. d. Gießtemp. auf ihre Eigg. 3337.
**Chase** (**B. W.**) u. **Lewis** (**H. B.**), S-Stoffwechsel. 20. Mitt. Resorpt.-Geschwindigk. v. dl-Methionin aus d. Magen-Darmkanal d. weißen Ratte 433.
**Chase** (**E. F.**) s. Kilpatrick (M.).
**Chase** (**E. S.**), W.-Reinig. 3176.
**Chase** (**H.**), Lacke für Zink u. Al 1128. — Phenolgußharze 1307.
**Chase Comp., Crampton** (**D. K.**) u. **Burghoff** (**H. L.**), Cu-Legier. 787* A.
**Chasset** (**L.**), **Moreau** u. **Lebrun,** Kampf gegen d. Rebenpyralis in d. Champagne 3705.
**Chassevent** (**L.**), Bldg. definierter krystallisierter Verbb. beim Erhärten d. silicat. Zemente 613, 3181.
**Chastellain** (**F.**) s. Goldstein (H.).
**Chatelain** (**E.**) u. **Petit** (**G.**), Technologie. III: Industries du logement, du papier et des arts graphiques [503].
**„Châtillon" Soc. An. Italiana per le Fibre Tessili Artificiali,** Kunstseide 1640* F.
**Chatron** (**M.**), Mikrobest. d. Sulfate, Anwend. für d. Best. d. S u. Gesamtbasengeh. im Serum 3019. — Interpretation d. Labor.-Verss. bei Hyperazotämie mit Chlorpenie u. verringerter Alkalireserve 3301. — Alkalireserve u. Chlorverhältnis 3301.
**Chattaway** (**F. D.**) u. **Irving** (**H.**), Einw. v. Halogenen auf d. Arylhydrazone ungesätt. Aldehyde 2353.
**Chatterjee** (**A.**) s. Mukherjee (I.).
**Chatterjee** (**I.**) s. Carbery (M.).
**Chatterjee** (**N.**) s. Mitter (P. C.).
**Chatterji** (**N. G.**), Mahlverss. mit Sesamsaat 3068.
**Chauchard** (**P.**), Physikochem. Merkmale d. W. d. Bucht v. Villefranche 373.
**Chaudhuri** (**R. N.**) s. Chopra (R. N.).
**Chaudron** (**G.**), Schutz v. Leichtmetallegierr. 3710. — Korros.-Theorien 3983. — s. Girard (A.).
**Chaudun** (**A.**) s. Colin (H.).
**Chaussin** (**J.**), Wie u. warum müssen wir Salz essen? 2838.

**Chaustow (N.)** s. Charit (A.).
**Chauvenet (E.)** u. **Boulanger (J.)**, Verbb. v. $ZrOJ_2$ u. Alkalijodiden 372.
**Chawner (W. D.)**, Problem d. Serpentinisier. 2149.
**Chaze (J.)** u. **Janot (M.-M.)**, Chem. Identifizier. d. flüchtigen, vom Schierling ausgeschwitzten Alkaloide 257.
**Cheesman (C. H.)**, Atomparachore v. C u. H 680.
**Cheetham (H. C.)** s. Bakelite Corp.
**Cheftel (H.)** s. Chambellan (P.).
**Chegwidden (R. A.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
**Cheifetz (D. M.)** s. Askinasi (D. L.).
**Cheifetz (E. I.)** s. Awerbuch (B. M.).
**Cheifetz (W. A.)**, Entfernen einer farbigen Schicht v. plattiertem Abfalleisen 1611.
**Chellappa (E. S.)**, Evipannatriumnarkose 3309.
**Chelle, Dubaquié (J.)** u. **Turbet**, Blauschönung 3996.
**Chemical Construction Corp.**, Entfernen v. CO u. $CO_2$ aus $H_2$ 3325*Dän.
— u. **Hechenbleikner (I.)**, Gasreinig. 2866*A.
**Chemical Engineering Corp.** u. **Dely (J. G.)**, Gasreinig. 609*A.
**Chemical Foundation Inc., Jablons (B.)** u. **Wagner (R. J.)**, Präp. aus Nieren 274*A.
**Chemical and Metallurgical Corp.** u. **Casson (S. B.)**, HCl 1432*E.
**Chemieprodukte G. m. b. H.**, Abdichtungsmasse für Hausanschlüsse 841*D. — Schutzüberzug für Rohre 1123*E. — Isolier- u. Überzugsmasse 2056*E.
**Chemische Fabriek „Servo" N. V.** s. N. V. Chemische Fabriek „Servo".
**Chemische Fabrik Johann A. Benckiser G. m. b. H.**, Färben v. Textilstoffen u. Entbasten v. Seide 3852*F.
**Chemische Fabrik Buckau**, Verringer. d. Viscosität v. Chlorkautschuklsgg. 1460*E. — Chlorkautschuk 3608*E.
**Chemische Fabrik Curtius Akt.-Ges.**, Reinig. v. $H_2SO_4$ 766*D.
**Chemische Fabrik, Firma A. Maschmeijer jr.** s. Firma A. Maschmeijer jr., Chemische Fabrik.
**Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebrüder Hartmann**, Trockenoffsetdruckfarben 3722*D.
**Chemische Fabrik von Heyden A.-G.**, Salze v. Barbitursäuren 440*E. — Barbitursäureabkömmlinge 440*D. — Koll. Verbb. d. seltenen Erden 943*F. — Substituierte Barbitursäuren 3816*F.
— u. **Franke (U. P.)**, Mundstückbelag 3741*D.
— u. **Gebauer (R.)**, Barbitursäureabkömmlinge 1093*D.
— u. **Haack (E.)**, 4-Pyridylpyridiniumdibromid 308*D. — Pyridinverbb. 2733*D.
—, **Haack (E.)** u. **Buddenbrock (R. v.)**, Pyridinverbb. 2733*D.
— u. **Hoessle (C. H. v.)**, Koll. Lsgg. v. Metallen in Polyalkoholen 760*D. — Koll. Lsgg. v. Metallen in Glycerin 760*A., D., 2224*D.
— u. **Lammering (D.)**, Saatguttrockenbeizmittel 3706*D.
— u. **Philipp (C.)**, Konservieren 3613*D.
**Chemische Fabrik von Heyden A.-G., Räth (C.)** u. **Haack (E.)**, Abkömmlinge v. Pyridylaminen 2047*D., F.
— u. **Rittler (K. W.)**, Trenn. v. o- u. p-Oxydiphenyl 2258*D. — Oxydiarylather 3010*D.
**Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H.** u. **Oehme (H.)**, $CS_2$ 1124*D., 3713*D. — Konservier.-Mittel für Grünfutter 2911*Dän.
**Chemische Fabrik Pott & Co. G. m. b. H.** u. **Pospiech (F.)**, Sulfonate 797*D.
— u. **Würtenberger (R.)**, Konservier. v. Fischhäuten 3087*D.
**Chemische Fabrik vorm. Sandoz**, Komplexe Sb-Verbb. 110*D. — Monoazofarbstoffe 481*D. — 5.5-Phenyläthylhydantoinabkömmlinge 930*F., Schwz. — Wollfarbstoffe 1939*D. — Reinig.- u. Waschmittel 3348* Schwz. — 1-Benzyl-5.5-phenyläthylhydantoin 3816*Schwz.
—, **Stoll (A.)**, **Binkert (A.)** u. **Kussmaul (W.)**, 2-Jodoxynaphthalindisulfonsäure 3011*A.
**Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.**, Capillaraktt. Mittel für d. Textilindustrie 2091*E.
—, **Stockhausen (F.)**, **Stockhausen (A.)** u. **Stockhausen (J.)**, Sulfonierte Halogenderivv. 1772*E.
**Chemische Fabrik Stratmann & Werner** s. Stratmann & Werner, Chemische Fabrik.
**Chemische Fabrik Weissenstein Gesellschaft m. b. H.**, $H_2O_2$-Phosphatverbb. 2422*Oe.
**Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A.-G.**, Trichlorbutyladipinestersäure 440*D.
**Chemische Forschungsanstalt m. b. H., Herrmann (W. O.)** u. **Haehnel (W.)**, Polyvinylalkohole 2610*D.
**Chemische Werke Kolberg G. m. b. H.**, Präpp. v. Campher usw. 1737*D.
**Chen (C. Y.)**, Nichtidentität v. Adenin u. Vitamin $B_1$ 3563.
**Ch'en (G.)** s. Dyke (H. B. van).
**Chen (G. M.)** s. Ferguson (A. L.).
**Chen (J. S.)**, Best. d. Gesamtlipoids in pflanzl. u. tier. Geweben 446.
**Chen (K. K.), Anderson (R. C.), Freihage (L. J.)** u. **Chou (T. Q.)**, Pharmakol. Wrkg. d. Ephedins 3442.
—, **Rose (C. L.), Anderson (R. C.)** u. **Chou (T. Q.)**, Pharmakol. Wrkg. d. Fritimins 3443.
—, **Rose (C. L.)** u. **Clowes (G. H. A.)**, Wert verschiedener Gegengifte bei d. Cyanidvergift. 2561.
**Chen (S. Y.)**, Filmverdampfer für d. Labor. 274.
**Cheng (F.-W.)**, Reinheitsprüf. v. chines. Holzöl 2463.
**Cheng (H.-C.)**, Ramaneffekt. 35. Mitt. Ramanspektren einiger Acetyl- u. Acetonitrilverbb. 2797.
**Cheng (Y.-C.)** u. **Adolph (W. H.)**, Darst. d. d-Glutaminsäure 958.
**Cheng (Y. F.)**, Polarisat. d. allgem. Röntgenstrahl. v. dicken Antikathoden 1180.
**Cheplin (H. A.)** s. Sharp & Dohme Inc.
**Chéramy (P.)** u. **Lobo (R.)**, Extrakt. d. Barbitursäureabkömmlinge aus d. Organen 758. — Nachw. v. Barbitursäureabkömmlingen in Blut 759.

**Cheraskowa** (E.) u. **Archangelskaja** (M.), Chem. Analyse in d. Gummiindustrie. 1. Mitt. Normier. d. Regeneratanalyse 3993.
**Cherbuliez** (E.) u. **Herzenstein** (A.), Best. v. Aminosäuren u. Polypeptiden 447. — Analyse einiger reduzierender Säuren d. S 940. — Ggw. eines neuen S-halt. Bestandteiles in d. warmen Quellen v. Pistyan 940.
**Cherline** = Scherlin.
**Cherry** (O. A.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.
**Chester** (A. F.) u. **Krister** (C. J.), Elektrolyt. Beizen 2890.
**Chester County Mushroom Laboratories** s. Strode (J. W.).
**Cheuo-Fa-Ki** s. Tchang-Han-Liang.
**Chevalier** (R.) s. Guittonneau (G.).
**Chevallier** (A.) u. **Chabre** (P.), Best. d. Vitamin A in d. Ölen 1082.
—, **Choron** (Y.) u. **Guillot** (J.), Substanz A′, ein Zwischenprod. bei d. Bldg. v. β-Jonon aus Vitamin A 3302.
—, **Guillot** (J.) u. **Chabre** (P.), UV-Absorpt. tier. u. pflanzl. Öle 646.
**Chevenard** (P.), Bezieh. zwisch. Heterogenität einer festen Lsg. u. ihren mechan. u. chem. Eigg. 2588. — Fließen v. Fe- u. Ni-Drähten 3980. — Korros. v. Ferronickel dch. Lockerstellen in Dampf 3985.
**Cheymol** (J.) s. Hérissey (H.).
**Chi** (Y.-F.), Chines. Perilla 2387.
— u. **Read** (B. E.), Isolier. v. Vitamin C aus chines. Iris 1261.
— u. **T'ien** (Y.-L.), Pyrimidine: mol. Umlager. v. 2-Äthylmercapto-5-äthyl-6-thiocyanopyrimidin 3933.
— u. **Wong** (Y.-T.), Chem. Unters. d. Wurzel v. Umbellifera Peucedanum decursivum, Maxim. 2386.
**Chiancone** (F. M.), Physiol. u. pharmakol. Wrkg. d. S 3442.
**Chiang** (S.-H.) s. Sah (P. P. T.).
**Chibnall** (A. C.) s. Piper (S. H.); Pollard (A.).
—, **Latner** (A. L.), **Williams** (E. F.) u. **Ayre** (C. A.), Konst. v. Coccerin 1072.
— u. **Piper** (S. H.), Stoffwechsel v. Pflanzen- u. Insektenwachsen 2548.
—, **Piper** (S. H.), **Pollard** (A.), **Williams** (E. F.) u. **Sahai** (P. N.), Konst. d. in Pflanzen- u. Insektenwachsen vorhandenen prim. Alkohole, Fettsäuren u. Paraffine 2546.
—, **Williams** (E. F.), **Latner** (A. L.) u. **Piper** (S. H.), Isolier. v. n-Triacontanol aus d. Luzernenwachs 3944.
**Chicago Hydraulic Oil Co.** u. **Robinson** (J. B.), Druckfl. 2054*A.
**Chichester** (D. F.) s. Russell (W. C.).
**Chick** (H.), **Copping** (A. M.) u. **Edgar** (C. E.), W.-lösl. B-Vitamine. 4. Mitt. Komponenten d. Vitamins $B_2$ 3303.
**Chicon** (J. V.), Härten v. Cu 3194*A.
**Chidsey** (J. L.) u. **Dye** (J. A.), Steiger. d. Insulinsekret. als Folge d. Adrenalinzuführ. u. Bezieh. zu Leberglykogenwerten 2692.
**Chien** (S. L.) s. Kao (C. H.).
— u. **Adams** (R.), Stereochemie d. Diphenyle. 35. Mitt. Einfl. v. 3′-Substituenten auf d. Racemisat.-Geschwindigk. v. 2-Nitro-2′-methoxydiphenylcarbonsäure-6 58.
**Chiera** (G.) s. Geigy (I. R.) A.-G.
**Chierici** (E.), Herst. steriler Lsgg. 3691.
**Chilcote** (J. H.), Einfl. d. Zus. d. Feldspatkomponente auf d. Eigg. eines Porzellanscherbens 288.
**Childs** (E. C.) u. **Woodcock** (A. H.), Streuung langsamer Elektronen an organ. Moll. 1. Mitt. $C_2H_2$, $C_2H_4$ u. $C_2H_6$ 193.
**Chile Exploration Co., Hulme** (P. M.) u. **Banz** (F. X.), Raffinat. v. Cu 1926*A.
**Chillas jr.** (R. B.) s. Atlantic Refining Co.
**Chilton** (T. H.) u. **Colburn** (A. P.), Massenübertrag.-Koeff. 760. — Dest. u. Absorpt. in gefüllten Kolonnen 3962.
**Chinn** (M.) u. **Phelps** (E. L.), Seideerschwer. 2622, 4004.
**Chinoin Gyógyszer-és Vegyészeti Termékek Gyára R. T.**, Desinfektionsmittel 596*Ung.
— u. **Wolf** (E.), Abkömmlinge d. Benzylisochinolins 1900*Ung.
**Chinoy** (J. J.), **Edwards** (F. W.) u. **Nanji** (H. R.), Takadiastasemeth. für d. Stärkebest. 1138. — Jodmeth. zur Stärkebest. 1138.
**Chipman** (J.) s. Urban (S. F.).
— u. **Fontana** (M. G.), Näherungsgleich. für Wärmekapazitäten bei hohen Tempp. 1984.
**Chirnoagă** (E.), Herst. v. koll. $MnO_2$ 369.
**Chirvani** (F.) s. Pariselle (H.).
**Chisini** (A.) s. Semerano (G.).
**Chissin** (J.), Wrkg. v. $ZnCl_2$ auf Brennschieferbenzine 4011.
— u. **Wassiltschikowa** (W. F.), N in d. fl. Prodd. d. Halbverkok. v. kaschpir. Schiefern 1643.
**Chistoni** (A.) u. **Foresti** (B.), K-Polythionate als Gegenmittel bei HCN-Vergift. 2843.
**Chittenden** (F. D.) s. International Latex Processes Ltd.
**Ch'iu** (Y.-C.) s. Wilson (E. O.).
**Chivers & Sons, Ltd., Rendle** (T.) u. **Bolton** (E. W.), Gelierprod. 3490*E.
**Chlebnikow** (M. J.) s. Solun (A. S.).
**Chlebnikowa** (A.) u. **Ssosson** (I.), W.-Reinig. in Margarinefabriken 3218.
**Chljustowa** (K. K.) s. Titow (E. F.).
**Chlopin** (G. W.), Unters. v. Fleisch, Fleisch- u. Pflanzenprodd. [1952].
**Chlopin** (N. J.), Galvanometr. Titrat. v. Chloriden 2412. — Elektrometr. Mn-Best. im W-Stahl 3318. — Cr-Best. in W-Stählen 3451.
**Chlorator-Ges. m. b. H.**, Ag-Geh. v. mit Ag entkeimten Fll. 3455*Schwz.
**Chlorosoda**, Organ. Chloramide 959*F.
**Chloupek** (J. B.), Zers. d. $HMnO_4$ in Ggw. einiger Säuren u. therm. Zers. d. $MnCO_3$ u. ihre Prodd. 1988.
—, **Daneš** (V. Z.) u. **Danešová** (B. A.), Anomaler Valenzeffekt starker Elektrolyte in wss. Lsg. 1982.
**Chmelař** (J.) s. Křepelka (J. H.).
**Chmelewskaja** (N. A.) s. Tarassow (T. J.).
**Chmelnitzkaja** (I. L.), S-Farbstoffe [3720].
—, **Bonwetsch** (B. E.) u. **Werchowskaja** (W. A.), S-Farbstoffe 2447*Russ.
**Chmelnitzki** (J. L.) s. Tschernoshukow (N.).
**Chochlowa** (E. G.) s. Zelinsky (N. D.).
**Chodakow** (J. W.), Elemente d. elektrostat. Chemie [367]. — Theorie d. dominierenden

Formen. 1. Mitt. Chem. Gleichgew. als elektrostat. Phänomen 1168; 2. Mitt. Theorie d. Hydride 1168.

**Chodakowa (D. W.)** s. Jesrijelew (I. M.).

**Chodulin (A. K.)** s. Schumowski (E. G.).

**Cholet (L.)**, Al-Legier. 155*F.

**Cholet (P. E.)**, Weichgummi 3992.

**Cholewa (J.)**, Experimentelle Blastome dch. chron. As-Vergift. 2844.

**Cholnoky (L. v.)** s. Zechmeister (L.).

**Cholodny (N.)**, Keimungshormon v. Gramineen 3558.

**Chomenko (A.)** s. Onischtschenko (A.).

**Chomjakow (K.)** s. Popow (M.).

—, **Jaworowskaja (S.)** u. **Schirokich (P.)**, Lsg.- u. Verdünn.-Wärmen d. phosphorsauren K- u. $NH_4$-Salze 3768.

**Chomjakow (W. G.)** s. Genin (L. S.).

**Chomse (H.)** s. Tiede (E.).

**Chopra (R. N.)** u. **Chaudhuri (R. N.)**, Toxizität synthet. Mittel gegen Malaria 2400.

— u. **Mukherjee (S. N.)**, Veränderr. in d. charakterist. physikal. u. chem. Eigg. d. Blutsera v. d. Opium Verfallenen 921.

**Chorąży (M.)**, Backende u. nichtbackende Kohlen 2288. — Rationelle Analyse v. poln. Kohlen nach R. V. Wheeler 2625. — s. Świętosławski (W.).

**Choron (Y.)** s. Chevallier (A.).

**Chorunshenkow (S. I.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Äthylendiamintetrachlorplatindipyridinat 1676.

**Chou (L.)**, Krystallograph. Unters. an N-Äthern v. Oxyketoximen 1865.

**Chou (T.-P.)** u. **Adolph (W. H.)**, Cu-Stoffwechsel d. Menschen 3002.

**Chou (T. Q.)**, Alkaloide d. chines. Corydalis Ambigua, Cham. u. Sch. 5. Mitt. Corydalis L. u. Corydalis M. 79. — s. Chen (K. K.).

— u. **Chu (J. H.)**, Chrysanthin u. Chrysanthen aus Chrysanthemum cinerariaefolium 418.

— u. **Mei (P. F.)**, Neues Alkaloid, Ephedin, Neutrales Prinzip u. flücht. Öl aus chines. Ephedra, Ma-Huang 79.

**Choucroun (N.)** u. **Plotz**, Elektr. Oberflächenmomente innerhalb einer Fl. 2145.

**Chovin (P.)** s. Dufraisse (C.).

**Chow (B. F.)** s. Conant (J. B.).

**Chow (J.)** s. Chang (C. L.).

**Chowanskaja (A.)** s. Wolodutzkaja (S.).

**Chowdhury (K. A.)** s. Krishna (S.).

**Chralampowitsch (A. B.)** s. Uchow (L. P.).

**Chrenowa (S. A.)** s. Wolshinski (I. A.).

**Chrétien (A.)** u. **Genet (P.)**, Di-Na-Orthoarsenat u. seine Hydrate 2788.

— u. **Laurent (P.)**, Existenz einer häufigen Art v. Komplexen v. J in organ. Lsgg. 1020.

**Chrisman (I.)** s. Finkelstein (W.).

**Christ (C.)**, Experimentelle CO-Vergift., Herzmuskelnekrosen u. Elektrokardiogramm 3812.

**Christ (J.)** s. Standard-I. G. Co.

**Christen (M.)** s. Kohlschütter (V.); Ritter (W.)

**Christensen (B. E.)** s. Walker (I. F.).

— u. **Gilbert (E. C.)**, Hydrazin: Übergangspunkte u. Dissoziat.-Druck einiger Hydrazoniumsalzhydrate 38.

**Christensen (E. V.)**, „Amycen"-Präpp. 2561. — Tablettae Phenacetini cum Diallynalo Dak 2700. — „Oxykin"-Tabletten DAK 3310.

**Christian (W.)** s. Warburg (O.).

**Christiani (A. v.)**, Chemie d. Carcinoms. 1. Mitt. 2028.

**Christiani (E.)**, Psychisch-nervöse Folgezustände nach CO-Vergift. 3812.

**Christiansen (W. G.)** s. Jurist (A. E.); Lott (W. A.); Moness (E.); Squibb (E. R.) & Sons.

**Christie (E. W.)** s. McKenzie (A.).

—, **Mc Kenzie (A.)** u. **Ritchie (A.)**, Spalt. tert. Oxycarbonsäuren 3662.

**Christina (V.)** s. Intravenous Products Co. of America, Inc.

**Christman (C. C.)** s. Wolfrom (M. L.).

**Christophersen (Y.)** u. **Haugan (O.)**, Imprägnier.-Mittel 825*N.

**Chrometzka (F.)** s. Schittenheim (A.).

**Chromow (S. I.)** s. Zelinsky (N. D.).

**Chrysler Corp.** u. **Calkins (W. G.)**, Lager aus porigem metall. Werkstoff 3043*A.

—, **McCleary (F. E.)**, **Rayner (H.)** u. **Babo (K. C.)**, Härten v. Gußstücken 2077*A.

**Chrzaszcz (T.)** u. **Janicki (J.)**, Einfl. v. Papain auf d. amylolyt. Kraft versch. Getreidearten 420. — Wrkg. v. Trypsin u. Amylokinase auf d. Menge d. Amylase versch. Getreidearten 1723. — Zusammenwrkg. d. proteolyt. Enzyme bei Erhöh. d. Amylasemenge v. versch. Getreidearten 2549.

— u. **Reszetniak (J.)**, Aminoverbb. im Spiritus u. Zus. d. Ndd. aus Spiritusmeßuhren u. Spiritusbehältern 2275. — S-Verbb. im Alkohol 2275.

— u. **Zakomorny (M.)**, Biochem. Umbild. d. Guanidins zu Harnstoff dch. versch. Schimmelpilze 1256. — Anhäuf. v. Citronensäure dch. Schimmelpilze bei d. biochem. Umbild. v. Zucker 2687.

**Chu (C. M.)** s. Tao (W. S.).

**Chu (J. H.)** s. Chou (T. Q.).

**Chu (Y. K.)** s. Travers (A.).

**Chuchlowitsch (N. P.)**, Vergas. d. Kaschpirschiefer in Gasgeneratoren d. „Burlak"-Fabrik in Schirjajew 3875.

**Chuckerbutti (B. N.)**, Mischungsregel u. Faraday-Drehung v. Cernitrat 2498.

**Chudjakow (N. N.)**, Allgemeine Mikrobiologie [2834].

**Chudominski (S. J.)**, Lichtpausenpapier 2305* Russ.

**Churchill (L. R.)** s. Tide Water Oil Co.

**Chwala (A.)**, Kolloidelektrolyte in d. Textilindustrie 2259.

— u. **Waldmann (E.)**, Dispergier. unlösl. Stoffe 2569*Oe.

**Chowstikow (J. A.)**, Frequenzänder. v. gestreutem Licht infolge d. elast. Wärmewellen in Fll. 3635.

**Chwostowskaja (S.)** u. **Margantow (B.)**, Elastizitätshysterese u. Verstärk. bei tiefen Tempp. 1624.

**Ciarrocchi (I.)** s. Levi (M. G.).

**Ciastkewicz (A. J.)** s. Harvey (W. E.).

**Cierva (P. de la)** u. **Palacios (J.)**, Photometr. Mess. d. Reflex. d. Röntgenstrahlen. 3. Mitt. Atomfaktoren d. S u. Pb 3514.

**Cignoli (F.)**, P- u. As-Wolframat-Molybdatkomplexe bei d. Dosier. pharmazeut. Präpp. 5. Mitt. 926.
**Cilleuls (J. Des)** s. Izard (L.).
**Cimmino (A.)** s. Mazza (F. P.).
**Cincinnati Advertising Products Co.** u. **Mattman (G. F.)**, Wandbelagsplatte 1107*A.
**Cirulis (A.)** s. Fischer (W. M.).
**Citrus Pulp Corp.** u. **Lewis (G. T.)**, Futtermittel 976*A.
**Cittert (P. H. van)** s. Burger (H. C.).
**City Auto Stamping Co., Batten (H. M.)** u. **Welcome (C. J.)**, Bronzeüberzüge 306*A.
**Claassen (A. F. P. J.)** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
**Claassen (H.)**, Physikal. Vorgänge im Dampfraum stehender Verdampfer 1097. — Herst. v. Hefe nach d. Lufthefeverf. 1312. — $SO_2$ in d. Melasse 1786, 2457. — Melasse als Prüfstein d. Arbeit in d. Zuckerfabrik 2743. — Vorgänge bei d. Aufbau d. Hefekörpermasse. Theoret. u. prakt. mögl. Höchsternten an Hefe aus Zuckerlsgg. 3556. — Herst. v. Holzzucker u. Spiritus u. Futterhefe aus diesem 3730. — Stoffbilanz, Atmung u. Gasaustausch d. Hefezellen bei d. Lufthefezulaufverf. 3861.
**Clappier (P.)**, Bildl. Darst. chem. Vorgänge 845.
**Clapson (W. J.)** u. **Schaeffer (J. A.)**, Bewitterungsprüf. v. Bleiweißfarben 2739.
**Clara (M.)**, Diazokuppelungsrk. zum Nachw. d. o- u. p-Phenole in d. histol. Technik 3574.
**Clare (G. E.)**, Gummiindustrie in Skandinavien 1457.
**Clare (R. L.)**, Einfl. d. Entlüft. auf d. Brenneigg. v. Terrakottamassen 458.
**Clark (A. J.)**, Goldgewinn. in d. Black Hills 3189.
**Clark (A. M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Clark (C. H.)**, Teil-Bibliographie über Schlichterei 2108.
**Clark (C. H. D.)**, Umrechnungsskala für energet. u. verwandte Größen im Bereich d. elektromagnet. Wellen 509. — Umrechnungsfaktoren für Zahlen in energet. u. verwandten Einheiten 509. — Zusammenhang zwisch. Schwing.-Frequenz u. Kernabstand für einfache zweiatom. Nichthydridmoleküle 667. — Energie, Temp. u. At.-Gew. 2637.
**Clark (C. L.)** s. White (A. E.).
**Clark (E. L.)** u. **Clark (E. W.)**, Warmbehandl. u. Walzen v. Stahl 2595*A.
**Clark (E. P.)**, Halbmikrobest. v. Halogenen in organ. Verbb. 115.
**Clark (E. W.)** s. Clark (E. L.).
**Clark (F. M.)**, Elektr. Durchschlagsfestigk. v. Mineralölen 2628. — s. General Electric Co.
**Clark (G. L.)**, Röntgenstrahlen 1974. — s. Schmitt (F. O.); Tuckey (S. L.).
— u. **Beckwith (M. M.)**, Abschätz. v. Gitterstörr. in Krystallen nach Röntgenaufnahmen 3762.
—, **Flege (R. K.)** u. **Ziegler (P. F.)**, Chirurg. Catgut-Nahtmaterial 2845.
**Clark (H. E.)** s. Vickery (H. B.).
— u. **Shive (J. W.)**, Einfl. d. $p_H$ d. Nährlsg. auf d. $NH_3$- u. Nitrat-N-Assimilat. d. Tomatenpflanze 615.
**Clark (J.)** u. **Read (J.)**, Stereochemie. 1. Mitt. Neue Darst. v. reinem d- u. l-Borneol 1065; 2. Mitt. Trenn. v. dl-Menthol 1065.
**Clark (Janet)** s. Zozaya (J.).
**Clark (J. d'A.)**, Unbiegsamk., Steifigk. u. Weichh. v. Papier 3870. — Kollergangmahlmeth. für d. Zellstoffprüf. 4005.
**Clark (J. B.)** s. Young (W. H.).
**Clark (J. C.)**, Absol. Best. d. Ausbeute an Ag-K$\alpha$-Strahl. als Funkt. d. Spann. 1974.
**Clark (L. T.)** s. Reichel (J.).
**Clark (M. L.)**, Mikrometer für d. Härterei 3839.
**Clark (P. H.)** u. **Robinson (E. L.)**, Automat. Einricht. für Kriechverss. 3339.
**Clark (P. M.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Clark (R. H.)** u. **Edwards (H. I.)**, Einfl. gewisser Chemikalien auf d. Wirksamk. d. Amylase 2548.
**Clark (R. J.)** u. **Warren (F. L.)**, D. v. Wasser aus d. Toten Meere 1165.
**Clark (R. W.)** s. Johnson (H. A.).
**Clarke (A. R.)** s. Walton (J.).
**Clarke (B. L.)**, **Wooten (L. A.)** u. **Compton (K. G.)**, Potentiometr. Titrat. v. nichtwss. Lsgg. 1. Mitt. Differentialmeth. zur Best. d. Ölacidität 3368.
**Clarke (E. J.)** s. Murex Welding Processes Ltd.
**Clarke (H. T.)** s. Fruton (J. S.); Gurin (S.).
—, **Foster (G. L.)** u. **Vickery (H. B.)**, Amine aus Aminosäuren 47.
**Clarke (H. W.)** u. **Aitchison (L.)**, Al-Legier. 155*E.
**Clarke (L. A.)** s. Texas Co.
**Clarke (W. V.)**, Schnitt- u. Zerreißwiderstand v. vulkanisiertem Gummi 164.
**Clarkson (R. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Clauberg (A.)** s. Roesch (K.).
**Clauberg (C.)** u. **Breipohl (W.)**, Regulier. d. Hypophyse dch. d. Ovarium 1575. — Follikel- u. Luteohormon in ihrer Rückwrkg. auf d. Hypophysenvorderlappen 3298.
**Claudatus (I.)** u. **Petrea (D.)**, C-Best. in biol. Fll. 2. Mitt. Gasometr. Weg 2860.
**Claude (A.)**, Chem. Zus. v. Hühnertumorextrakten 2685.
**Claude (G.)**, Behandl. d. Luft zur Gewinn. v. Kr u. X als Hauptprodd. u. Anwend. dieser Gase in Glühlampen 765.
**Claude-Lumière Soc. An. pour les Applications des Gaz rares à la Lumière, Procédés Georges Claude**, Elektr. Entlad.-Röhre 1596*N.
**Claude Neon General Advertising Ltd., Claude Neon Lights, Inc., Beck (L. L.)** u. **Noble (A. E.)**, Leuchtröhre 3699*Can.
**Claude Neon Lights Inc.**, Leuchtröhre 2420*Holl. — s. Claude Neon General Advertising Ltd.
**Claus (B.)**, Erzeug. hochdisperser Zustände 2958.
**Claus (W.)**, Legierr. auf Zinkgrundlage 2884. — Entw. im Verbrauch techn. NE-Metalle u. NEM-Legierr. 3707. — s. Brandus (E.); Guertler (W.).
**Claus (W. D.)** s. Jauncey (G. E. M.).

**Clauser** (**H. C.**), Feuerwerksmasse 2758* A. — s. Decker (J. B.).
**Clausmann** s. Guichard.
**Clava** (**E.**) u. **Bonnet** (**P.**), Kunstholz 3992* F.
**Claverie** (**H. J.**) u. **Soussa** (**E.**), Kopfwaschmittel 2456* F. — Haarfärbemittel 2456* F. — Reinig. gefärbter Haare 2457* F.
**Clawson** (**A. B.**) s. Bunyea (H.).
**Claxton** (**G.**) s. Hoffert (W. H.).
**Clay** (**J.**), **Wiersma** (**J. T.**) u. **'T Hooft** (**C. G.**), Tiefwassermess. d. Höhenstrahlen in d. Nordsee 2134.
**Clay** (**R. E.**), 5 Kilowatt-Röntgenröhre mit Drehanode 120. — Li für ein Röntgenstrahlenfenster 2055.
**Clayton** (**B.**) s. Refining Inc.
— u. **Thurman** (**B. H.**), Phosphatide 3737* E.
**Clayton** (**E. E.**), Dch. Bacterium tabacum produziertes Toxin u. seine Bezieh. zur Wirtspflanze 583.
**Cleary** (**J. P.**) s. Clifton (C. E.).
**Cleave** (**A. B. van**) s. Grubb (A. C.).
— u. **Maass** (**O.**), Dch. Viscositätsmess. bestimmter Mol.-Durchmesser v. $D_2$ 3089.
**Clegg** (**H.**) s. Speakman (J. B.).
**Cleland** (**R. R.**) s. Turner (H. G.).
**Clément** (**J.**) s. Rabate (S. G.).
**Clément** (**L.**) u. **Rivière** (**C.**), Fraktionierte Fäll. u. Extrakt. v. Acetylcellulose 402.
—, **Rivière** (**C.**) u. **Honnelaitre** (**A.**), Prüf- u. Kontrollverff. in d. Lack- u. Farbenindustrie 3480.
**Clement** (**T. W.**) s. Peerless, Inc.
**Clementi** (**A.**), Chem. Überschichtungsrkk. 3692.
**Clements** (**A. R.**) s. Pay (A.).
**Clemmensen** (**E.**) s. Monsanto Chemical Co.
**Clemmer** (**H. F.**), Zusätzl. Gebrauch v. $CaCl_2$ steigert d. Frühfestigk. 1602.
**Clemmer** (**J. B.**) s. Reclamation Co.
— u. **O'Meara** (**R. G.**), Flotieren u. Drücken v. W-Erzen 3836.
**Clemmesen** (**J.**) s. Krebs (C.).
**Clemo** (**G. R.**), β-Santonin 403.
— u. **Holmes** (**T.**), Synth. v. Pyridylpyrazolen 1377.
— u. **Mc Ilwain** (**H.**), Neue Phenazinsynth. Phenazhydrine. 1. Mitt. 2371. — Photosynthet. Organismen 3674.
— u. **Raper** (**R.**), Alkaloide aus Ulex europaeus. 1. Mitt. 2375.
**Clerc** (**L.-P.**), L'Industrie des produits photographiques [1812].
**Clerck** (**J. De**), $r_H$ in d. Brauerei 1461, 3486.
**Clercq** (**A. De**), Best. d. amylolyt. Wirksamk. v. Pankreatin 2997.
**Clergeot** (**A.**), Neuere Fortschritte d. elektrometallurg. u. elektrochem. Industrie 605. — Elektroofen bei d. Wärmebehandl. v. Eisen- u. Nichteisenmetallen 3707.
**Clermont** (**A.**), L'Alcoolisation du nerf phrénique dans le traitement de la tuberculose pulmonaire [2699].
**Cleveland Cliffs Iron Co.**, **Olson** (**E. T.**) u. **Twining** (**R. H.**), Alkalimetallalkoholate 2085* A.
**Cleveland Twist Drill Co.** u. **Emmons** (**J. V.**), Durch Nitrieren gehärteter Gegenstand 3343* A.
**Clever** (**A.**) s. Hertel (E.).
**Clews** (**C. J. B.**), Elektr. Leitfähigk. starker Elektrolyte u. ihre Änder. mit d. Temp. 3387. — s. Robinson (H. R.).
**Clews** (**F. H.**) u. **Green** (**A. T.**), Gasdurchlässigk. feuerfester Stoffe. 4. Mitt. Einfl. d. Brennprozesses auf d. Luftdurchlässigk. v. Schamottesteinen 3971.
**Clickner** (**F. H.**) s. Kraft-Phenix Cheese Corp.
**Clifford** (**A. M.**) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
**Clifford** (**A. T.**) u. **Cameron** (**F. K.**), Dunkelfeldunterss. v. Fasern 982.
**Clifford** (**S. G.**) s. Waterlow & Sons Ltd.
**Clifton** (**C. E.**) u. **Cleary** (**J. P.**), Oxydat.-Red.-Potentiale u. Aktivität d. Ferricyanidred. in Glucose-Peptonkulturen u. Suspenss. v. Escherichia Coli 1888.
—, **Cleary** (**J. P.**) u. **Beard** (**P. J.**), Oxydat.-Red.-Potentiale u. Aktivität d. Ferricyanidred. in Peptonkulturen u. Suspenss. v. Escherichia Coli 1887.
**Climenko** (**D. R.**) s. Downs (A. W.).
**Clindinin** (**C. E.**), Prakt. Reinig. vor d. Elektroplattier. 1298.
**Clinker** (**R. C.**) s. General Electric Co.
**Clinton Corn Syrup Refining Co.** u. **Corson** (**G. E.**), Papierleim 1955* A.
**Cloer** (**V. U.**) s. Pamhandle Refining Co.
**Cloke** (**J. B.**) s. Gotkis (D.); Hastings (R.); Knowles (E. C.); Murray (J. V.).
— u. **Ayers** (**O.**), Bldg. v. α-Phenyltetrahydropyridin dch. Einw. v. Phenyl-MgBr auf δ-Bromvaleronitril 72.
**Close** (**R. E.**), Regenerier. v. an Metallsalzen verarmten Elektrolytlsgg. 3475* E.
**Clowes** (**G. H. A.**) s. Chen (K. K.).
—, **Krahl** (**M. E.**) u. **Fry** (**H. J.**), Wrkg. v. Dinitroverbb. auf Seeigeleier 732.
**Clusius** (**K.**), Vorlesungsverss. mit fl. H 2937.
— u. **Bartholomé** (**E.**), Spezif. Wärme u. Schmelzwärme d. kondensierten $H^2_2$ 997. — Rotat.-Wärme d. Molekel $H^2_2$ u. d. Kernspin d. $H^2$-Atoms 997. — Eigg. d. kondensierten $H^2$ 2937.
— u. **Perlick** (**A.**), Innere Gleichgeww. in d. festen Phasen 849.
**Clyne** (**R. W.**) s. Mc Adam jr. (D. J.).
**Cmyral** (**H.**), Aufarbeit. v. Erzen 628* F.
**Coalstad** (**S. E.**), Akt. Kohle zur Entfern. kleiner Mengen $AsCl_3$ aus reinem HCl 608.
**Coase** (**S. A.**), Ermittl. geringer Ge-Mengen in Ggw. v. Arsenik 3017.
**Coast jr.** (**J. W.**) s. Gasoline Products Co.
**Coates** (**A. B.**) s. Tiffany (J. E.).
**Coates** (**J. E.**) u. **Taylor** (**E. G.**), Elektr. Leitfähigk. v. Salzen in W.-freiem HCN 864.
**Coatney** (**G. R.**), Wrkg. v. Atebrin u. Plasmochin bei d. Hämoproteusinfekt. d. Taube 3689.
**Cobb** (**A. W.**) s. Gilbert (E. C.).
— u. **Gilbert** (**E. C.**), Wärmeinhalte v. wss. Lsgg. v. Hydrazoniumsalzen bei *20* u. *25°* 1985.
**Cobb** (**D. M.**) s. Fenn (W. O.).
**Cobb** (**H. L.**) s. Fansteel Products Co.
**Cobb** (**J. W.**) s. Blakeley (T. H.).
**Coberly** (**C. J.**) s. Kobe Inc.
**Cobleigh** (**W. M.**), Nutz. v. alkal. W. 607.

**Coblentz (W. W.)** s. Stair (R.).
**Cocconi (G.)**, Grüne Stempelfarbe 3627*It.
**Cochran (P. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Cochrane (W.)**, Best. d. an dünnen Folien erhaltenen Elektronenbeug.-Bilder 1335.
**Cockcroft (J. D.), Gilbert (C. W.)** u. **Walton (E. T. S.)**, Verss. mit posit. Ionen hoher Geschwindigk. 4. Mitt. Erzeug. induzierter Radioaktivität dch. Protonen u. Diplonen hoher Geschwindigk. 2131.
**Cocking (T. T.)** u. **Crews (S. K.)**, Fluorescenzprobe für Olivenöl 3615.
**Cocosinschi (A. S.)**, Luminescenz d. Edelopals 541. — Verh. einiger Minerale u. Steine im filtrierten UV-Licht 541. — Problem d. Kupfercarbonate 541. — s. Costeanu (N. D.).
**Codd (A. M.)**, W.-Reinig. 941*E.
**Codolosa (J. B.)**, Einfl. d. Halogene bei d. Konst. u. d. Aufbau einiger Nitramine d. Reihe d. Diphenyls 2808.
**Coe (A.)**, Science and practice of gas supply [506].
**Coffey (S.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Coffin (C. C.)** u. **Johnston (S.)**, Explosives Sb. 1. Mitt. Mikroskopie v. polierten Oberflächen 2788.
**Cogno (G.)**, Wasserdichte Stoffe 3483*F.
**Cohen (B.)** s. Shwachman (H.).
**Cohen (Ernst)** u. **Lieshout (A.K.W.A.van)**, Geschwindigk. polymorpher Umwandll. 1. Mitt. Zinnpest 3753; 2. Mitt. 3754. — Sn. 10. Mitt. Umwandl.-Temp. graues Sn ⇌ weißes Sn 3754.
— u. **Piepenbroek (K.)**, Genau quantitat. Analyse v. Chloriden neben Rhodaniden 1275.
**Cohen (Eugene)** u. **Elvehjem (C. A.)**, Verhältnis v. Fe u. Cu zum Cytochrom- u. Oxydasegeh. tier. Gewebe 2028.
**Cohen (F. H.)**, Best. d. Fluorescenz d. Vitamins $B_2$ 3306.
**Cohen (V. W.)**, Kernspin v. Cs 668. — s. Rabi (I. I.).
**Cohen (W. E.)**, Pinus radiata: Eign. für d. Papiermacherei. 1. Mitt. Verteil. u. Art d. nicht flüchtigen Ätherextrakte 3617.
**Cohn (E. J.), Mc Meekin (T. L.), Edsall (J. T.)** u. **Weare (J. H.)**, Physikal. Chemie d. Aminosäuren, Peptide u. verwandter Substst. 2. Mitt. Löslichk. v. α-Aminosäuren in W. u. Alkohol-W.-Gemischen 1687.
**Cohn (H.)** u. **Siebert (C.)**, Metall-Eiweiß-Tanninesterverbb. 3445*E.
**Cohn (M. L.)** s. Corper (H. J.).
**Cohn (W. E.)** s. Greenberg (D. M.).
**Cohn (W. M.)**, Viscositätsmess. an Feldspatschmelzen bei hohen Tempp. 2577. — Viscositätsmess. bei hohen Tempp. mitt. frei fallender Kugeln 3692.
**Coith (H. S.)** s. Procter & Gamble Co.
**Colani (A.)**, Trenn. d. Ni v. Co mitt. Alkaliphosphaten 3318.
**Colas (R.)**, Mkr. Studium P-halt. Gußeisens nach Stead-Künkele 3694.
**Colbeck (E. W.), Craven (S. W.)** u. **Murray (W.)**, S-Best. in Gußeisen 2856.
**Colbeck (E. W.)** u. **Mac Gillivray (W. E.)**, Mechan. Eigg. v. Metallen bei tiefen Tempp. 2. Mitt. Nichteisenmetalle 2725.
—, **Mac Gillivray (W. E.)** u. **Manning (W. R. D.)**, Mechan. Eigg. austenit. rostfreier Stähle bei niedr. Tempp. 2724.
**Colbert (J. C.)** s. Belcher (J. E.).
**Colbert (J. C.)** [Norman], **Meigs (W.)** u. **Stuerke (A. H.)**, Derivv. d. Oxydiphenyle. 2. Mitt. Nitro- u. Halogenderivv. v. 4-Oxydiphenyl 61.
**Colburn (A. P.)** s. Chilton (T. H.).
— u. **Hougen (O. A.)**, Konstrukt. v. Kühlkondensatoren für Misch. v. Dämpfen mit unkondensierbaren Gasen 759.
**Colby (M. Y.)** u. **Harris (S.)**, Mess. d. Spann.-Verhältnisses in einem senkrecht zu X geschnittenen Quarzkrystall 1656.
— u. **La Coste (L. J. B.)**, Krystallstrukt. v. Witherit 2658.
**Cold Metal Process Co.**, Walzen 1122*E., F., Oe., Schwz.
— u. **Goss (N. P.)**, Prüf. v. Blechen für elektr. Zwecke 3712*A.
**Cole (A. P.)**, Best. d. Gerinnungscharakters v. Milch 3215.
**Cole (D. L.)** s. Kampf (H. E.).
**Cole (G. M.)** s. General Motors Corp.
**Cole jr. (H. S.)** s. Texas Co.
**Cole (I. V.)**, $CaC_2$ 3179*Can.
**Cole (J. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Cole (L. H.)**, Gipsindustrie v. Canada 3703.
**Cole (S. S.)**, Verarbeitbark. v. Schamottemörteln 3328.
**Cole (W. H.)** s. Elman (R.).
**Colegrave (E. B.)**, Mikroextraktionsapp. 3571.
**Colehour (J. K.)** s. Dobbins (J. T.).
**Coleman (E. H.)**, Elektr. Ofen für d. Unters. v. Tonproben 2872.
**Coleman (F. F.)** u. **Egerton (A.)**, Dampfdrucke v. Mg, Tl u. Zn u. Best. ihrer chem. Konstanten 3391.
**Coleman (G. H.)** s. Dow Chemical Co.
— u. **Talbot (W. F.)**, Symm.-Tribrombenzol 1534
**Coleman (J. M.)** u. **Ruprecht (R. W.)**, Wrkg. v. Düngemitteln u. Bodentypen auf d. Mineralzus. v. Gemüsen 3462.
**Coleman (R. L.)** u. **Dugan (D. S.)**, Gießen v. Metallen 2083*E.
**Colin (H.)** u. **Belval (H.)**, Raffinose in d. Getreidekörnern 1077.
— u. **Carles (J.)**, Chem. Verwandtschaften u. Bastardierr. bei Iris 583.
— u. **Chaudun (A.)**, Synanthrin v. Tanret 570.
**Colin (Y.)** s. Javillier (M.).
**Collard (E.)**, Analysen v. Kräftigungssalzen 1417. — Fälsch. d. Cocains 3311.
**Collari (N.)**, Best. kleiner Mengen Cr im Stahl 2856.
**Collas (J.)** s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Collazo (J. A.)** u. **Sánchez-Rodriguez (J.)**, Vitamin $B_2$ u. injizierbarer Lebensextrakt 1082.
—, **Torres (I.)** u. **Sánchez-Rodriguez (J.)**, A-Vitamin u. Cholesterinstoffwechsel 429.

**Colledge (E. W.)**, **General Sales Agent, Inc.** u. **Omansky (M.)**, Preßmasse 2741*A.

**Collens (W. S.)**, **Lerner (G.)** u. **Fialka (S. M.)**, Insulinallergie. Behandl. mit Histamin 2390.

**Collett (J.)**, Kunstmarmor 2237*E.

**Collins (A. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Collins (F. E.)**, Heizmittel 1459*Aust.

**Collins (F. J. E.)**, Säuren d. Chinawachses u. Esperato-Graswachses u. KW-stoffe d. Esperato- u. Candelillawachses 3868.

**Collins (G.)** u. **Price (W. C.)**, Lyman-Kontinuum zum Gebrauch mit Spektrographen v. hoher Dispers. 3958.

**Collins (P. W.)**, Richtige Ausübung d. Spritzmetallisier. 2594.

**Collins (S. C.)**, Ableit. d. -Verdampf.-Wärme eines reinen Stoffes aus d. Mess. d. Temp. an zwei Punkten u. d. vertikalen Entfern. zwisch. ihnen 2653.

**Collins (W. H.)**, Lebensgeschichte d. Sudbury Nickelintrusion 3527.

**Collip (J. B.)**, Diabetogene, thyreotrope, adrenatrope u. parathyreotrope Faktoren d. Hypophyse 2998. — Hemmungshormone u. Prinzip d. inversen Rk.-Fähigk. 3432. — Bezieh. zwisch. gonadotropen Faktoren aus Harn, Hypophyse u. Placenta 3946. — s. Anderson (E. M.); Bachman (C.); Black (P. T.); Selye (H.).

—, **Pugsley (L. I.)**, **Selye (H.)** u. **Thomson (D. L.)**, Wrkg. d. Nebenschilddrüsenhormons 588.

**Collison (R. C.)** u. **Harlan (J. D.)**, Düngewrkg. auf Baldwin-Apfelbäume auf einem sauren Boden 2238.

**Colombier (L.)**, Elektrolyt. Potential d. Ni 673. — Änder. d. elektrolyt. Potential d. Ni mit d. Acidität 673.

**Colombo (G.)**, Vergift.-Gefahren bei d. Verwend. v. äther. Lösungsmm. bei Schlichten u. Spezialappreturen 1268. — Fälle d. Zers. v. Seidenstoffen während d. Bleich. 1316. — Verhältnis zwisch. Fibroin u. Sericin in Cocons einjähr. Rassen u. dch. Sortenauswahl aus ihnen gezogener Rassen 1316.

**Colonge (J.)**, Durch Dehydratation d. entsprechenden Ketole erhaltene Ketone d. Äthylenreihe 2802.

— u. **Grignard (V.)**, Darst. d. Ketole mittels d. gemischten Amino-Mg-Verbb. 1363.

**Colony (R. J.)** u. **Howard (A. D.)**, Sphaerulite 871.

— u. **Meyerhoff (H. A.)**, Magnetitlagerstätte bei Humacao 3526.

**Combs (W. B.)** s. Trelogan (H. C.).

**Combustion Utilities Corp.** u. **Luedeke (A. W.)**, Entwässer. v. Phenolaldehydharzen 3055*A.

**Comings (E. W.)** u. **Sherwood (T. K.)**, Trockn. fester Körper. 7. Mitt. Feuchtigk.-Beweg. dch. Capillarität beim Trocknen körn. Materialien 281.

**Commander-Larabee Corp.** u. **Dietz (C. F.)**, Behandl. v. Mehl 1794*A.

**Commercial Solvents Corp., Bannister (W. J.)** u. **Krchma (I. J.)**, Wiedergewinn. v. Estern 958*Can. — Reinig. v. Estern aliphat. Monocarbonsäuren 2087*A.

**Commercial Solvents Corp., Bloomfield (G.)**, **Swallen (L. C.)** u. **Crawford (F. M.)**, Ketone 2440*Can.

— u. **Bogin (C.)**, Schutz v. Bauwerken 1133*A.

— u. **Hancock (C. W.)**, Gärungsbutylalkohol 166*A.

— u. **Mc Coy (E. F.)**, Butylalkohol u. Aceton 490*E.

—, **Müller (J.)** u. **Legg (D. A.)**, Butylalkohol 490*E.

— u. **Swallen (L. C.)**, Aceton 2440*A.

**Commons (C. H.)** s. Kinzie (C. J.).

**Communication Patents, Inc.** u. **Nicolson (A. Mc L.)**, Piezoelektr. Krystall 1750*A.

**Compagnie Française de Carbonisation Illingworth** u. **Eudes (J. L. P.)**, Gasfeuerung 2117*F.

**Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston**, Phenolaldehydharze 806*F. — Elektr. Lichtbogenschweißen 957*F. — Entfernen v. C-Verbb. aus Gasen 3325*F. — Dauermagnete 3474*F. — s. General Electric Co.

—, **British Thomson-Houston Co.** u. **Clark (F. M.)**, Isolierfl. 120*E., F.

**Comp. Générale d'Electricité**, Scheider für Akkumulatoren 452*E.

**Comp. Houillère de Bassèges**, Koksbrikette 1483*F.

**Comp. Internationale de Produits Ignifuges et Calorifuges (C. I. P. I. C.)**, Verbesser. d. Wärmeisolationsfähigk. u. Feuerfestigk. v. Asbest 2715*F.

**Comp. des Lampes**, Röhrenglühlampe 3453*F.

—, **British Thomson-Houston Co.** u. **Zabel (W. P.)**, Glühlampe 1596*E.

**Comp. Lorraine de Charbons pour l'Électricité**, Wärmebehandl. v. Werkzeugen 304*F. — Nicht staubender Ruß 3325*It. — Elektroden 3578*F.

**Comp. des Métaux d'Overpelt-Lommel & de Corphalie**, Abrösten v. Erzen 151*Belg.

**Comp. Nationale de Matières Colorantes & Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Établissements Kuhlmann**, o-Oxyazofarbstoffe 313*F. — Wasserglaskitt 1163*F. — Küpenfarbstoffe 1454*F. — Platten oder Blätter aus Kunstharz 1624*Belg. — Hochkonz. Oleum 2231*F. — Kondensat.-Prodd. 2264*D. — Färbepräpp. 2603*F. — Aromat. Basen für Farbstoffe 2604*F.

**Comp. des Produits Chimiques et Charbons actifs Éduard Urbain**, Gärbeschleunig. 2460*F. — Düngemittel 3590*Belg.

**Comp. de Produits Chimiques et Electrométallurgiques Alais, Froges et Camargue**, Al-Elektrolyse 629*F. — Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Sulfoessigsäure 1453*F. Elektr. Freileitungsdrähte 2252*E., F., It. — Monochloressigsäure 2895*F. — Dichloressigsäure 2895*F.

— u. **Basset (J.)**, $NH_3$-Hochdrucksynth. 2060*F.

**Comptoir Général des Métaux Précieux**, Katalyt. Verbrenn. v. $NH_3$ 2232*F.

**Comptoir des Textiles Artificiels, Soc. An.** s. Soc. An. Comptoir des Textiles Artificiels.
**Comptoir des Verres Opales, Soc. An.** s. Soc. An. Comptoir des Verres Opales.
**Compton (A. H.)** s. Wollan (E. O.).
— u. **Bethe (H. A.)**, Zus. d. Höhenstrahlen 3761.
—, **Wollan (E. O.)** u. **Bennett (R. D.)**, Präzisionsregistrierhöhenstrahlungsmesser 2942.
—, **Wollan (E. O.)**, **Bennett (R. D.)** u. **Simon (A. W.)**, Registrierender Höhenstrahl.-Messer großer Präzis. 1499.
**Compton (J.)** s. Levene (P. A.).
**Compton (K. G.)** s. Clarke (B. L.).
**Comrie (A. A. D.)**, Colorimetr. Best. d. Konservier.-Vermögens v. Hopfen 1313.
**Comstock (G. F.)**, Neue Bedeut. d. Ti für Eisen u. Legierr. 1609. — s. Titanium Alloy Mfg. Co.
**Comte**, Prüf. v. $NaHCO_3$-Cu-Brühen bei d. Meltaubekämpf. 3705.
**Comte (F.)** s. Monsanto Chemical Co.
**Conant (J. B.)**, **Chow (B. F.)** u. **Dietz (E. M.)**, Studien in d. Chlorophyllreihe. 14. Mitt. Potentiometr. Titrat. d. bas. Gruppen v. Chlorophyllderivv. in Eg.-Lsg. 1559.
—, **Dersch (F.)** u. **Mydans (W. E.)**, Prosthet. Gruppe d. Limulushämocyanins 1716.
**Conaway (R. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Conci (G.)**, Pagine di storia della farmacia [846].
**Conder (H.)**, Darwinglas 1679.
**Cone (C. N.)** s. Laucks (J. F.) Inc.
**Cone (E. F.)**, Niedrig legierte Baustähle mit hoher Festigk. 1763.
**Congoleum-Nairn, Inc., Bonney (R. D.)** u. **Egge (W. S.)**, Überzugsmittel 2266*A., 2267*A. — Linoleum 3077*A.
—, **Bonney (R. D.)** u. **Maguire (J. F.)**, Bodenbelagstoffe 3077*A.
—, **Hawkes (A. W.)** u. **Bonney (R. D.)**, Fußbodenbelag 186*A.
**Conine (R. C.)**, Entparaffinier. mitt. Propan 2628.
**Conkling (H. G.)**, Säure- u. alkalibeständige Überzüge 1290*A.
**Connell (G. P.)** s. Gilmore (R. E.).
**Connell (L. C.)**, **Hamilton (R. T.)** u. **Butler (J. A. V.)**, Verh. d. Elektrolyte in Mischlsgg. 6. Mitt. Leitfähigk. einiger Salze in W.-A.-Lsgg. 2503.
**Connelly (F. C.)**, Bandenspektr. v. AsO 1502.
**Conner (R. A.)** s. Harris (L. E.).
**Connerade (E.)**, Chlorier. d. Seitenketten d. p-Dimethylbenzophenons. 2. Mitt. Tetrachlordimethyl-4.4′-benzophenon 389.
**Connor (R.)** u. **Andrews (D. B.)**, Michaelkondensat. 2. Mitt. Rk.-Fähigk. d. Addenden 2357.
**Connstein (W.)**, Entfern. v. Naphthalin aus Leuchtgas 2117*F.
**Conrad (C. F.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
**Conrad (C. S.)** u. **Freedman (M. H.)**, Stabilisierter rostfreier Stahl in d. Papierindustrie 298.
**Conrad (F. H.)** s. Beuschlein (W. L.).
— u. **Beuschlein (W. L.)**, Gleichgew.-Beziehh. in d. Syst. $CaO$-$SO_2$-$H_2O$ bei Drucken unter *1* at 1842.
**Conrad (J. P.)**, Acidität u. Alkalinität v. anorgan. N-Verbb. in Nährlsgg. 2238.
**Conrad (W.)** s. Weitz (E.).
**Conrad-Billroth (H.)**, UV-Absorpt. d. Aldehyde 216. — Absorpt. substituierter Benzole. 5. Mitt. Halogenxylole 378.
**Conradty (C.)**, Vereinig. v. Platten mit Stangen u. a. Körpern 3044*Belg.
— u. **Conradty (O.)**, Kontaktkohle 3174*Schwed.
**Conradty (O.)** s. Conradty (C.).
**Conservenfabrik Lenzburg vorm. Henckell & Roth**, Getränke aus Fruchtsaft 3490*E.
**Consolidated Car Heating Co.** u. **Touceda (E. G.)**, Co-Legier. 1927*A.
**Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada, Ltd., Fingland (J. J.), Turnbull (A. D.)** u. **Mc Intyre (P. F.)**, Entwismutieren v. Bleilegierr. 2080*A.
—, **Hannay (W. H.)**, **Lee (F. E.)** u. **Rice (T. A.)**, $ZnSO_4$ 3986*Can.
— u. **Lee (F. E.)**, Aufarbeit. sulfid. Zinkerze 1120*A.
**Consolidirte Alkaliwerke**, Schädlingsbekämpf. 3835*D.
— u. **Schächterle (P.)**, Ölart. chlorierte Naphthaline 1618*D.
**Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.**, Polymerisieren v. Vinylestern mit Wachs 1456*F. — Gegenstände aus Polyvinylalkohol 3312*F.
—, **Mugdan (M.)** u. **Rost (T.)**, Umwandl. d. stereoisomeren Formen d. symmetr. Dichloräthylens 2599*D.
—, **Mugdan (M.)** u. **Sixt (J.)**, Oxalsäuremonoäthylester 1770*D.
— u. **Thommen (H.)**, Acetaldehyd 631.
**Constant (J.)** s. Coyaud (M.).
**Constantinescu (G.)**, Identifizier.- u. Differenzier.-Rk. d. Pseudolsgg. v. Elektrargol, Kollargol, Argyrol u. Protargol 929.
**Contardi (A.)** u. **Ravazzoni (C.)**, Enzymat. Spalt. d. Hefenucleinsäure 1075.
**Continental Can Co.**, Extrakt. v. Pflanzenstengeln 1092*Schwz.
— u. **Mc Kinnis (R. B.)**, Extrakt. 2563*A., 3067*A.
**Continental Gummi-Werke Akt.-Ges.** u. **Overbeck (W.)**, Kautschuk 1626*D.
**Continental Illinois National Bank & Trust Co. of Chicago** u. **Mason (A. J.)**, P bzw. $H_3PO_4$ 2576*A.
**Cook (E. J. R.)** s. Campbell (A. N.).
**Cook (E. W.)** u. **France (W. G.)**, Elektrochem. Darst. v. Tolylhydrazinen 1535.
**Cook (F.)** s. Bishop (P. M. F.).
**Cook (G.)** u. **Schepmoes (C.)**, Faktoren beim Einbadfärben v. Seide mit Sulfocyaninschwarz B 2897.
**Cook (J. W.)**, Chemie d. Sexualhormone 1889. — Erzeug. v. Krebs dch. reine KW-stoffe. 2. Mitt. 3147.
—, **Hewett (C. L.)**, **Mayneord (W. V.)** u. **Roe (E.)**, Synth. v. mit Sterinen, Gallensäuren u. Östrus auslösenden Hormonen ver-

wandten Verbb. 4. Mitt. Konst. d. $C_{25}H_{24}$ aus Cholesterin 413.

Cook (J. W.), **Hieger (I.)**, **Kennaway (E. L.)** u. **Mayneord (W. V.)**, Erzeug. v. Krebs dch. reine KW-stoffe. 1. Mitt. 3147.

**Cook (M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

— u. **Larke (E. C.)**, Dehnungswerte v. Cu- u. Cu-reichen Legierr. 2430.

**Cook (W.)** s. Texas Co.

**Cook (W. A.)** u. **Ficklen (J. B.)**, Best. v. Bzl. in Luft 3818.

**Cook (W. H.)** s. Rose (R. C.).

—, **Hopkins (J. W.)** u. **Geddes (W. F.)**, Schnellwasserbest. im Korn. 1. Mitt. Vergl. d. *130°*-Luftofen- u. Brown-Duval-Methode mit d. Vakuumofenmeth. 644.

— u. **Rose (R. C.)**, Löslichk. v. Gluten 2276.

**Cooke (F.)** u. **Holton (A. L.)**, Straßenteer 1808*E.

**Cooke (J. O.)**, Industrielle Norm. in Anwend. auf d. Chemieingenieurwesen 1594.

**Cooke (M. B.)** s. Alco Products Inc.

**Cooke (W. T.)**, Abhängigk. d. inneren Reib. v. d. Magnetisier. in Fe 204.

**Cool (R. D.)** u. **Graham (J. D.)**, Gasverteil.-Rohr aus gesintertem Pyrexglas 2217.

**Cooley (T. B.)** s. Peterman (E. A.).

**Coolhaas (C.)**, Glimmfähigk. d. Tabakblattes. 2. Mitt. 324.

**Coolidge (A. S.)** s. James (H. M.).

— u. **James (H. M.)**, Approximatt. bei Berechnn. v. atomaren Wechselwrkg.- u. Aktivier.-Energien 1332.

**Coombs (C. E.)** s. Bingham (E. C.)

**Coons (A. T.)**, Natürl. Na-Verbb. u. Bormineralien 1752. — NaCl, Br, $CaCl_2$ u. J 1909. — s. Bowles (O.); Hatmaker (P.).

**Cooper (A.)** s. Chace (W. M.) Valve Co.

**Cooper (E. R.)** s. Darbyshire (J. A.).

**Cooper (H. P.)**, Bezieh. zwisch. $p_H$ d. Böden u. Wachstum einiger Futterpflanzen 948.

**Cooper (H. S.)** s. Kemet Laboratories Co. Inc.

**Cooper (J. M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Coordt (W.)** s. Weltzien (W.).

**Cope (A. C.)**, Rk. v. Dimethylsulfat mit Arylmagnesiumhalogeniden 2519. — Strukt. d. Ketendiphenylacetals 3540.

**Cope (F.)** s. Barnes (D. J.).

**Cope (O.)** u. **Corkill (A. B.)**, Wrkg. v. Insulin u. Adrenalin auf junge adrenalektomierte Kaninchen 3561.

—, **Corkill (A. B.)**, **Marks (H. P.)** u. **Ochoa (S.)**, Chem. Veränder. bei d. Muskeltätigk. n. u. nebennierenloser Tiere 436.

— u. **Marks (H. P.)**, Bezieh. d. Hypophyse auf d. Wrkg. d. Insulins u. Adrenalins 3298.

**Copeland (L.)**, Milch u. Butterfetterträge v. Jerseykühen 1789.

**Copeland (P. L.)**, Sekundäremiss. v. Elektronen aus zusammengesetzten Scheiben 202. — s. Turnbull (J. C.).

**Copeman (L. G.)** s. Copeman Laboratories Co.

**Copeman Laboratories Co.** u. **Copeman (L. G.)**, Papier 1800*A. — Konservier. v. Nahrungsmitteln 2104*Can.

**Copisarow (M.)**, Kontakt u. induktive Funkt. v. Oxydat.-Enzymen 2029. — Oxydat. Stoffwechsel u. Strahl. 2193.

**Coplan (H. M.)** u. **Sampson (M. M.)**, Wrkg. v. Jod- u. Vitamin-A-Mangel auf die Schilddrüse d. Albinoratte 3687.

**Copper & Brass Research Association, Lorig (C. H.)**, **Gillett (H. W.)** u. **Kinnear (H. B.)**, Stahl 2729*A.

— u. **Smith (C. S.)**, Behandl. v. Eisenlegierr. 2729*A.

**Copperweld Steel Co.**, Bimetall 155*E.

**Copping (A. M.)** s. Chick (H.).

**Coppo (M.)** u. **Pisa (M.)**, Wrkg. kleiner Nebenschilddrüsenhormondosen auf d. Mg d. Organism. 2390.

**Coppock (J. B. M.)**, Umwandl. d. gelben Form d. $HgJ_2$ in d. rote 2639. — Kompressibilitäten u. Ausdehnungskoeff. v. Gasen bei niedr. Drucken 2782.

**Corbellini (A.)**, 8-Aminonaphthalin-1-carbonsäure u. Naphthostyril 3201*F.

**Corbet (A. S.)**, Mikrobiologie trop. Böden. 1. Mitt. $CO_2$-Bldg. im Boden u. Kurve d. Bakterienwachstums 616.

**Corbin (M. H.)** s. Ault & Wiborg Corp.

**Corcoran (J. C.)** s. Superior Tool & Mfg. Co. Inc.

**Cordell (E.)**, Färben v. Knöpfen 2898.

**Cordes (H.)** u. **Schenk (P. W.)**, SO 2145.

**Cordonnier (G.)**, Empfindlichk. d. Emulss. 843.

**Cordonnier (R.)**, Magnet. Zirkulardichroismus d. Lsgg. d. Cu-$NH_3$-Hydrats u. d. entsprechenden Salze 22.

**Corell (M.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).

**Corey (C. H.)** s. Sikes (A. W.).

**Corey (G. H.)** s. Corson (M. G.).

**Corey (R. B.)** s. Wyckoff (R. W. G.).

— u. **Pestrecov (K.)**, Raumgruppe v. $AgNO_3 \cdot 2NH_3$ 1824.

— u. **Wyckoff (R. W. G.)**, Krystallstrukt. v. Dimethylammoniumchlorostannat 1824.

**Cori (C. F.)** s. Cori (G. T.).

**Cori (G. T.)** u. **Cori (C. F.)**, Verschwinden v. Hexosemonophosphat aus d. Muskel unter aeroben u. anaeroben Bedingg. 436.

**Corin (C.)** u. **Degard (C.)**, Photoelektr. Zellen in d. analyt. Chemie 1421.

**Corkill (A. B.)** s. Cope (O.).

—, **Marks (H. P.)** u. **Soskin (S.)**, Wrkg. sympath. Reiz. u. v. Adrenalin auf d. Muskelglykogen 2999.

**Corl (C. S.)** s. Gnadinger (C. B.).

**Cormia (F. E.)** u. **Stewart (S. G.)**, Ni-Dermatitis 3160.

**Corminboeuf (F.)**, Penicillium glaucum enthaltender Käse 3864.

**Corning Glass Works**, Borosilicatgläser 1755*E., 3329*E.

— u. **Hood (H. P.)**, Glasbehälter 1107*A., E., F.

— u. **Hyde (J. F.)**, Überzug auf Glas 136*A.

— u. **Nordberg (M. E.)**, Glas-Metalleinschmelz. 1099*A.

— u. **Silva (J. A. de)**, Glasrohr 771*A.

**Cornish (R. E.)** s. Evans (H. M.).

**Cornish (Robert E.)** s. Finn (J.).

—, **Finn (J.)** u. **Mc Laughlin (W.)**, Chloridprobe zur Best. d. Alters v. Tinten 604.

**Cornog (I. C.)** s. Lay (J. T.).

**Cornthwaite** (**W. R.**) u. **Jordan** (**E.**), Kreatininderivv. 1. Mitt. 1707.
**Corper** (**H. J.**), **Cohn** (**M. L.**) u. **Hoper** (**V. J.**), Einfl. v. taurocholsaurem Na auf d. Virulenz v. Tuberkelbacillen 94.
**Corrado** (**L.**), Brennstoff 2116*It.
**Corran** (**R. F.**) s. Rymill (F. E.).
**Correns** (**C. W.**), Darst. d. Korngrößenverteil. 112.
**Corriez** (**P.**), $H_2$ 189.
**Corriez** (**Paul**), Röntgendiagramme verschied. Peranthrazite u. wahrer Anthrazite 1958.
**Corson** (**B. B.**) u. **Sayre** (**J. L.**), Tricarbomethoxymethan 1532.
**Corson** (**G. E.**) s. Clinton Corn Syrup Refining Co.
**Corson** (**M. G.**) s. American Brass Co.; Metal & Thermit Corp.
— u. **Corey** (**G. H.**), Cu-Legier. 3596*A.
**Cortelezzi** (**J.**) s. Zappi (E. V.).
**Cortese** (**D.**), Verh. v. natürl. u. raffinierten Olivenölen gegenüber filtrierten UV-Strahlen 821.
**Cortnum** (**H.**), Holzfeuchtigk. u. Dauerhaftigk. d. Anstriches. 1. u. 2. Mitt. 3053.
**Coryell** (**W. C.**), Elektr. Stoßschweiß. 3196*A.
**Cosmovici** (**N. L.**), Freiwillige Koagulat. d. Milch u. Rolle d. H-Ionen 1949.
**Coss** (**J. A.**), Viktor Meyer-App. 1589.
**Cossettini** (**G.**) u. **Magnani** (**V.**), Düngemittel 1918*It.
**Cosslett** (**V. E.**), Elektronenbeug. in $CCl_4$-Dampf 1336.
**Cossmann** (**O.**), Mess. d. Wärmeausdehn. fester Körper 1589.
**Cossor** (**A. C.**) **Ltd.** u. **Ardenne** (**M. v.**), Leuchtschirm für Kathodenstrahlröhren 1284*E.
— u. **Bedford** (**L. H.**), Leuchtschirm für Fernsehzwecke 1284*E.
**Costa** (**E. Da**) s. Davis (J. E.).
**Coste** (**J. H.**) u. **Shelbourn** (**E. T.**), Kontrolle v. Schwimmbecken 3966.
**Costeanu** (**N. D.**) u. **Cocosinschi** (**A. S.**), Einw. v. HCl auf Sulfate u. Alaune 2335.
**Coster** (**D.**) u. **Klamer** (**G. H.**), Feinstrukt. d. Röntgenstrahlabsorpt.-Kanten d. vielatom. Dämpfe $GeCl_4$ u. $AsCl_3$ 16. — Feinstrukt. d. Röntgenabsorpt.-Kanten u. Einfl. d. polaren Charakters d. Verb. 1004.
— u. **Kronig** (**R. De L.**), Neue Art v. Augereffekt u. ihr Einfl. auf d. Röntgenspektr. 2135.
— u. **Smoluchowski** (**R.**), Feinstrukt. v. Röntgenabsorpt.-Kanten v. Cu u. Zn in Cu-Zn-Legierr. 2135.
**Cotel** (**E.**), Schienenstahlverschleiß 2587. — Ermittl. d. Wrkg. größtmögl. Vorspann. bei d. Zugbeanspruch. d. Schienenstahles 2588.
**Cott G. m. b. H.** s. Nahrungs- u. Futtermittelvertrieb Cott G. m. b. H.
**Cottier** (**W.**), Bekämpf. v. Engerlingen auf kleinen Flächen 3589.
**Cotton** (**A.**), Materialisier. d. Äthers 2493.
**Cotton** (**F. H.**), Eigg. d. Latex 2452, 3353.
**Cotton** (**W. J.**) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
**Coubrough** (**G. B.**) s. Lummus Co.
**Couch** (**J. F.**), Lupinen. 8. Mitt. Alkaloide v. Lupinus Palmeri 1391. — s. Bunyea (H.).
—, **Bunyea** (**H.**) u. **Clawson** (**A. B.**), Bezieh. zwisch. Zeit d. Zufuhr u. Wirksamk. d. Mittel gegen d. HCN-Vergift. 3444.
**Coulson** (**A. L.**), Baryte aus d. Manbhumdistrikt 1677.
**Coulson** (**E. A.**), Homologe d. Naphthacens. 2. Mitt. 2-Methyl- u. 2.7-Dimethylnaphthacen 3929.
**Coulson** (**E. J.**), **Remington** (**R. E.**) u. **Lynch** (**K. M.**), Giftigk. v. natürl. vorkommendem $As_2O_3$ in Nahrungsmitteln 437.
**Coulter** (**M. D.**) s. Munroe (T. B.).
**Coulthard** (**C. E.**), Wrkg. keimtötender Mittel bei *80°* 594, 3162.
**Courau** (**R.**), Ce qu'il faut connaître sur les pétroles [1962].
**Courbe** (**J.**), La farine panifiable et les „Améliorants" biologiques de la panification [494]. — s. Bruère (P.).
**Cournot** (**J.**), Vernickel. 627. — Vorbereit. d. Blechproben für Korros.-Verss. 1119. — Schützende Überzüge 3472.
— u. **Chaussain** (**M.**), Einfl. d. Eintauchmeth. bei Korros.-Verss. 3191.
**Courtaulds Ltd.** u. **Hazeley** (**E.**), Röhrenförm. Gebilde aus Viscose 179*E.
— u. **Wormell** (**R. L.**), Cellulosecester 1473*E.
**Courtney** (**W. D.**) u. **Schopp** (**R.**), Lichtquelle für Photographie u. Mikroskopie mit schwachen Vergrößerr. 1327.
**Courtois** (**J.**), Einfl. d. Milieubedingg. auf d. Hydrolyse v. $\alpha$- u. $\beta$-Glycerinphosphorsäure dch. Takadiastase 2030. — Biochem. Synth. d. Saccharose 3544. — Einfl. d. Rk. d. Milieus auf d. Hydrolyse d. $\alpha$- u. $\beta$-Glycerinphosphorsäuren dch. Phosphatasen d. Samenkörner 3942.
**Courtois-Suffit, Touraine** u. **Ménétrel,** Gewerbl. Vergift. dch. Trichlornaphthalin 2401.
**Courtot** (**C.**) u. **Motamedi** (**A.**), Chemie d. Diphenylselenids 66.
— u. **Baron** (**A.**), Halogenier. d. Wolle 3738.
**Coutts** (**J.**), Jahreszeitl. Schwankk. d. Santoningeh. in schott. Artemisiaarten 1088.
**Coutts** (**W. B.**), Opt. Instrumente 3314.
**Coventry** (**F. L.**), **Shelford** (**V. E.**) u. **Miller** (**L. F.**), Behandl. v. chloraminhalt. W. für biol. Zwecke 2864.
**Cowan** (**S. L.**) u. **Ing** (**H. R.**), Curareähnl. Wrkgg. v. Strychninmethosalzen u. Cururinchlorid 1733.
**Cowan** (**W. A.**) s. National Lead Co.
**Coward** (**H. F.**), Entzünd.-Temp. v. Gasen 3393.
**Coward** (**K. H.**) s. Knapp (A. W.).
**Cowell** (**S. J.**), Ernähr. u. Krankheit 3806.
**Cowgill** (**G. R.**), The vitamin B requirement of man [923]. — s. Dann (M.).
**Cowles** (**E.**) s. Electric Smelting & Aluminium Co.
**Cowles** (**H. N.**) s. Behre jr. (C. H.).
— u. **Behre jr.** (**C. H.**), Mn 2591.
**Cowles** (**M. W.**), Geschmack u. Geruch in d. W.-Versorg. dch. elektr. Strom 1750.
**Cowling** (**H. W.**), Straßenbaumasse 2455*Ind. — Kautschuklatexmisch. 3483*Dän.
**Cowperthwaite** (**I. A.**) s. Shrawder jr. (J.).
— u. **Shrawder jr.** (**J.**), Partielle molare Verdünn.-Wärme v. $H_2SO_4$ aus Mess. elektromotor. Kräfte 1504.

**Cowsik** (**R. K.**), Zerstäub. in bezug auf d. Reinig. v. Hg dch. d. elektr. Lichtbogen 683.
**Cox** (**A. B.**) s. Wark (I. W.).
**Cox** (**C. R.**), Chlor. bei kleinen W.-Versorgg. 3023.
**Cox** (**E. G.**) s. Pinkard (F. W.).
**Cox** (**E. R.**), Physikal. Konstanten v. Propan 3078. — s. Texas Co.
**Cox** (**G. A.**), Nachweis nichtsäuernder Milch 494.
**Cox** (**G. J.**) u. **Berg** (**C. P.**), Relative Brauchbark. v. *d*- u. *l*-Histidin für d. Wachstum 2838.
**Cox** (**H. E.**), Zus. v. Fischpasten 2461.
**Cox** (**H. L.**) s. Gough (H. J.).
**Cox** (**R. F. B.**) s. Shriner (R. L.).
— u. **Mc Elvain** (**S. M.**), Acetessigesterkondensat. 9. Mitt. Kondensat. d. α-Carbäthoxy-β-phenyl-γ-isobutyrylbuttersäureäthylesters 881.
**Cox** (**R. T.**) s. Myers (F. E.).
**Cox** (**W. M.**) u. **Wolfenden** (**J. H.**), Mess. d. inneren Reib. starker Elektrolyte nach einer Differentialmeth. 210.
**Coyaud** (**M.**) u. **Constant** (**J.**), Viscosekrepp 1798.
**Crabill** (**A.**) s. Seil (G. E.).
**Crabtree** (**J. I.**) s. Eastman Kodak Co.
**Cracknell** (**W. O.**), Anzeigen v. W. in Ölbehältern 506* E.
**Craddock** (**Q. L.**) s. Watson (W.).
**Craft** (**H. A.**) s. Vigneaud (V. du).
**Crago** (**A.**) s. Phosphate Recovery Corp.
**Crahan** (**P. C.**), **Moulton** (**S. A.**) u. **Seavoy** (**G. E.**), Alkalimetalle 1433*A.
**Craig** (**D.**), Nitro- u. Aminoderivv. d. tert.-Butylbenzols 2352.
**Craig** (**D. N.**) s. Vinal (G. W.).
**Craig** (**G. L.**) s. Battelle Memorial Institute; Kenny (H. C.).
— u. **Irion** (**C. E.**), Elektrolyt. Erzeug. einer Patina auf Cu 2885.
**Craig** (**K. A.**) u. **Chandlee** (**G. C.**), p-n-Butylphenylarsonsäure als Reagens zur Eisenbest. 1591.
**Craig** (**L. C.**), Isobutyrylameisensäurephenylhydrazon 549. — s. Jacobs (W. A.).
**Craig** (**P. H.**) s. Invex Corp.
**Craig** (**W. E.**), Chininquecksilberverb. 2563*A.
**Craig** (**W. J.**), Konservieren v. Passionsfrüchten 2618*Aust.
**Craik** (**J.**), **Berger** (**K. H.**) u. **Browne** (**A. W.**), Azidodithiokohlensäure. 8. Mitt. Guanidinazid u. -azidodithiocarbonat 1534.
**Craik** (**James**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Cram** (**S. W.**), Mol.-Spektr. v. Cd-Dampf 668.
**Crampton** (**D. K.**) s. Chase Comp.
**Crandall** (**L. A.**), An introduction to human physiology [744]. — s. Sprague (R. G.).
— u. **Feinberg** (**S. M.**), Anorgan. P d. Blutes bei Allergie 263.
**Crane** (**H. R.**) s. Lauritsen (C. C.).
—, **Delsasso** (**L. A.**), **Fowler** (**W. A.**) u. **Lauritsen** (**C. C.**), γ-Strahlen hoher Energie aus Li u. F bei Beschieß. mit Protonen 1972. — γ-Strahlen aus mit Deutonen beschossenem B 3249.
— u. **Lauritsen** (**C. C.**), Dch. künstl. beschleunigte Teilchen erzeugte Radioaktivität 2491.
**Crapo** (**F. M.**) s. Indiana Steel & Wire Co.
**Crasu** (**V.**) s. Ostrogovich (A.).
**Cravath** (**A. M.**), Beweg. v. Photoelektronen in einem Gas 3385. — Photoelektr. Effekt u. Funkenmechanismus 3764.
**Craven** (**S. W.**) s. Colbeck (E. W.).
**Crawford** (**A. L.**) s. Head (R. E.).
**Crawford** (**C. R.**), Raffinat. v. Papierhalbstoff 823, 1798.
**Crawford** (**F. H.**) s. Applebey (M. P.).
— u. **Jorgensen** (**T.**), Bandenspektr. v. LiH u. LiD 2317. — L-Entkoppel. im Mol. LiH 2317.
— u. **Tsai** (**P. M.**), Neue Banden d. ionisierten $N_2$-Mol. 2496.
**Crawford** (**F. M.**) s. Commercial Solvents Corp.
**Crawford** (**J. W. C.**) u. **Imperial Chemical Industries Ltd**, Ester 1770*E.
**Crawford** (**M. J.**) u. **Bateson** (**S.**), Kernmomente v. Sb-Isotopen 356.
**Crawford** (**R. A.**), Auswahl u. Gebrauch v. Alter.-Schutzmitteln in Gummigemischen 1134.
**Crawford, Mc Gregor and Canby Co.** u. **Hampton** (**W. C.**), Überziehen mit Nitrocelluloselacken 163*Can. — Lackieren 163*Can.
**Crawley** (**C. B.**) s. Houston (W. V.).
**Craxford** (**S. R.**), **Gatty** (**O.**) u. **Philpot** (**J. S. L.**), Elektrocapillarität. 2. Mitt. Thermodynamik d. Capillarität 535.
**Creamer** (**A. S.**) s. Geller (R. F.).
**Crecelius** (**L. P.**), Kohlenbehandl. zwecks Verminder. d. S-Geh. 4008.
**Creighton** (**H. M.**) s. Berndt (E. C.).
**Creitz** (**E. E.**) s. Gordon (W. O.).
**Cremer** (**E.**), Rk.-Verlauf d. o-p-$H_2$-Umwandl. in festem H 3090.
**Cremer** (**K.**), Entw. d. Textilhilfsmittel 2622, 3616.
**Crenshaw** (**J. L.**) s. Armbruster (M. H.).
**Crepaz** (**E.**) u. **Salmoni** (**R.**), Glycerin-Bleiglätte-Zemente. 1. Mitt. Abbinden u. Erhärten 2934; 2. Mitt. Vol.-Beständigk. 2934.
**Crété** (**P.**) s. Péronnet (M.).
**Creveaux** (**E.**), Fabrikat. v. Appreturkartons 846.
**Crews** (**S. K.**) s. Cocking (T. T.).
**Criegee** (**R.**), Spalt. v. C-Ketten 3774.
**Crimm** (**P. D.**) u. **Short** (**D. M.**), Vitamin-A-Geh. d. menschl. Leber 3806.
**Crisler** (**G.**) s. Liere (E. J. van).
**Crist** (**R. H.**) u. **Dalin** (**G. A.**), „Isotop. Gleichgeww." im Syst. $H_2$-$H_2O$ 1329.
— u. **Roehling** (**O. C.**), Dch. $NO_2$ katalysierte Oxydat. v. CO 660.
**Cristesco** (**J.**), Gewinn. synthet. Alkohole aus Gasgemischen 1769. — Alkoholherst. 791*F.
— u. **Stavrat** (**G.**), Spalten v. Ölen 2930*F
**Cristodulo** (**N.**) s. Cândea (C.).
**Cristol** (**P.**), Précis de chimie biologique médicale [3678].
**Critchett** (**J. H.**), Metallurgie d. $C_2H_2$-$O_2$-Schweißverf. 2889. — s. Electro Metallurgical Co.

**Critchley** (**G. N.**), Raffinat., Unters. u. Verwend. v. Erdöl. 5. Mitt. Bzn. 2472. — 6. Mitt. Leuchtöle 2473.
**Crivellucci** (**C.**), Jod 2231* It.
**Croad** (**R. B.**) s. Howroyd, McArthur & Co. Ltd.
**Crocco** (**C.**), Arsenik in d. medizin. Praxis 1732.
**Croce** (**E.**) u. **Stepancovsky** (**E.**), Fernwrkg. v. Streptobacterium casei dch. Quarzwände auf die Pigmentbldg. dch. Bacillus Pyocyaneus 3557.
**Croce** (**M.**) s. Sloane-Blabon Corp.
**Crocetta** (**A.**), Adrenalin u. Vagustonus 264.
**Crockford** (**H. D.**) u. **Brawley** (**D. J.**), Löslichk. v. $PbSO_4$ in W. u. wss. Lsgg. d. $H_2SO_4$ 2336.
**Crössmann** (**F.**) s. Ziegler (K.).
**Cromwell** (**H. W.**) s. Unger (L.).
**Cromwell** (**R. H.**), Cr-Mo-Gußeisen bei d. Mine-Plant-Gießereien 620.
**Crone** (**E. B.**) s. Bond (P. A.).
**Crooks** (**G. C.**) s. Beaumont (A. B.).
**Croope** (**D. H.**) s. Dow Chemical Co.
**Crosbie** (**H. H.**), Eichung v. Ergot 2046.
**Crosen** (**R. G.**) s. Dingwall (A.).
**Cross** (**A. H. B.**) u. **Rees** (**W. J.**), Bas. feuerfeste MM. für Stahlöfen. 1. Mitt. 2578; 2. Mitt. 2579.
**Cross** (**Hamish**) = **Cross** (**James**).
**Cross** (**H. E.**) s. King (A.).
**Cross** (**James**) (**Cross** [**Hamish**]) u. **Mc Quay** (**A. T.**), Straßendecken 2066* E., F.
**Cross** (**P. C.**), Analyse d. $H_2S$-Bande bei *10100* Å 2316.
**Cross** (**R. J.**) s. S. M. A. Corp.
**Crowfoot** (**D.**), Deut. v. Weißenbergdiagrammen in bezug auf d. Krystallsymmetrie 3100. — s. Bernal (J. D.).
**Crown Central Petroleum Corp.** u. **Keeling** (**W. O.**), Schmieröl 1487* A.
— u. **Lang** (**F. R.**), Schmieröl 1487* A.
**Crowther** (**B. M.**) s. Oliphant (M. L.).
**Crowther** (**J. A.**), Ions, electrons and ionizing radiations [198].
**Crowther** (**J. G.**), Nahe am absol. Nullpunkt 865.
**Croxall** (**W. J.**), **Sowa** (**F. J.**), u. **Nieuwland** (**J. A.**), Organ. Rkk. mit $BF_3$. 7. Mitt. Umlager. v. Isopropylsalicylat u. Kondensat. v. Propylen mit Salicylsäure 386.
**Croxley** (**P.**), Latexfarben. 2. u. 3. Mitt. 161. — Farben u. Farbenmischen. 1. u. 2. Mitt. 1779. —
**Croze** (**A. B.**) s. Ferrari (C. G.).
**Crozier** (**W. J.**) s. Gates (F. L.).
**Cruess** (**W. V.**), Laboratory examination of wines and other fermented fruit products [1140]. — The principles and practice of wine making [1140]. — s. Turbovsky (M. W.).
— u. **Montgomery** (**L. M.**), Apfelweingär. 1629.
— u. **Quaccia** (**L.**), Verderben v. Most dch. Hefen 1629.
**Cruickshank** (**J. H.**) s. Gray (F. W.).
**Cruickshank** (**L.**) s. Mumper (H.).
**Crumpler** (**T. B.**) s. Yoe (J. H.).
**Cruse** (**K.**) s. Schubert (H.).
**Cruto** (**A.**) u. **Montezemolo** (**R.**), Vitamin D im „Bioplastina Serono" 3688.
**Csaba** (**M.**) s. Sümegi (S.).
**Császár** (**E.**), Verallgemeiner. d. Formel d. schwarzen Strahl. 1008.
**Csomay** (**I.**) s. Gömöri (P.).
**Csürös** (**Z.**) s. Zemplén (G.).
**Ctyroký** (**V.**) u. **Pridal** (**O.**), Glas in d. Beleuchtungstechnik u. Best. seiner wichtigsten Eigg. 2424.
**Cubbage** (**T. L.**) s. Ashraf (F. A.).
**Cuccodoro** (**B.**), Ziegenhaut: Identifizier. u. Erkenn. 3751.
**Cucuel** (**F.**) s. Stock (A.).
**Cuculescu** (**I.**), Gesäuerte Äpfel 813. — Blätter u. Blattstiele d. Tees 973.
**Cuculescu** (**V.**), Zuckerhirse 3487.
**Cudell** (**J.**) s. Goche (O.).
**Cudroff** (**L.**), Pb, Sb u. Sn in Letternmetall u. ähnl. Legierr. 2416.
**Cueni** (**J.**), Le métabolisme lipido-protéidique chez le sujet normal et dans les differentes affections d'hyperlipémie [744].
**Cueva** (**J. G. de la**) = Garcia de la Cueva (J.)
**Cuilleret** (**P.**) s. Gate (J.).
**Culbertson** (**J. L.**), Beweg. einer Boraxperle am Platindraht 598.
**Cullen** (**W.**) u. **Durant** (**H. T.**), Trenn. fester Stoffe v. Fll. 2705.
**Culler** (**E.**) s. Mettler (F. A.).
**Cultrera** (**R.**), Chemie d. Vitamine 2695. — Ascorbinsäuregeh. d. Tomate 3612.
**Cumberland** (**C. G.**) s. Industrial Metal Deposits Proprietary Ltd.
**Cumming** (**A. B.**) s. Johns Manville Corp.
**Cumming** (**W. M.**), R. M. Caven 2.
**Cummings** (**A. D.**) s. Jessup (R. S.).
**Cummings** (**R. J.**), Titanweiß 1454.
**Cunningham** (**G. L.**) s. Mathieson Alkali Works, Inc.
**Cunningham** (**G. M.**), Fortschritte auf d. Gebiete d. Poliermassen 626.
**Cunningham** (**I. J.**), Zuckerrohrmelasse 3489.
— u. **Josland** (**S. W.**), Mg-Best. in Blutserum 2052.
**Cunningham** (**O. D.**) s. Reilly (P. C.).
**Cunningham** (**R. H.**) s. Bryant Electric Co.
**Cunningham** (**W. A.**), Schwefel. 1. Mitt. 3024.
**Cunnold** (**F. A.**) s. Milford (M.).
**Cupery** (**M. E.**) u. **Carothers** (**W. H.**), Acetylenpolymere u. ihre Derivv. 19. Mitt. Strukt. v. Divinylacetylenpolymeren 1209.
**Čupr** (**V.**), Diffusionspotentiale. 2. Mitt. 1830.
— u. **Širůček** (**J.**), Aminobenzolsulfonate d. zweiwert. Elemente 3278. — Aromat. Sulfonate d. Elemente d. 2. Gruppe d. period. Syst. 3922.
— u. **Sliva** (**B.**), Hydrolyse v. Al-Benzolsulfonaten 2669.
**Curie** (**I.**) s. Joliot (F.).
— u. **Joliot** (**F.**), L'électron positif [2139].
**Currie** (**C. H.**), Haltbarmachen v. Abwasser 124* A.
**Currier** (**A. J.**) u. **Buser** (**J. S.**), Billiger Leitfähigk.-App. 1589.
**Curry** (**J.**), **Pratt** (**R.**) u. **Trelease** (**S. F.**), Einfl. v. verd. schwerem W. auf biol. Prozesse 3242.
**Curs** (**A.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Pfleiderer (G.).
**Curti** (**L.**) s. Sillani (P.).
**Curtis** (**G. H.**) s. Olmsted (W. H.); West (E. S.).

**Curtis** (**H. J.**) s. Fricke (H.).
**Curtis** (**J. M.**), **Mac Corquodale** (**D. W.**), **Thayer** (**S. A.**) u. **Doisy** (**E. A.**), Aus Menschen- u. Stutenharn u. aus Theelol hergestelltes Theelin 3432.
**Curtis** (**R. W.**), Best. d. Absorpt.- u. Reflex.-Koeff. v. Ultraschallwellen in Luft u. $CO_2$ 1346.
**Curtis** (**T. S.**) s. Vitrefrax Corp.
**Curtis Lighting, Inc.** u. **Langdon** (**S. C.**), Mit Silber belegter Glasspiegel 1915*A.
**Curtiss** (**L. F.**), $\gamma$-Strahlenionisat.-Kammer für d. Gebrauch mit einem direkten Stromverstärker 1740.
**Cusa** (**N. W.**) u. **Kipping** (**F. S.**), Mg für Grignardreagentien 1363.
**Custer** (**W. A.**), Schmiermittel 1487*A.
**Custers** (**J. F. H.**), Unters. d. Lichtechtheit 2734, 3715. — s. Boer (J. H. De).
**Čůta** (**F.**), Potentiometr. Titrat. v. Thallisalzen mit $Na_2S_2O_3$ 600, 3694.
**Cuthill** (**R.**) u. **Jackson** (**J.**), Best. v. $NH_3$ in wss. HCN-Lsgg. 2413.
**Cutler** (**J. T.**), Kohlenhydratstoffwechsel d. Ziege 432.
**Cutter** (**J. O.**) s. Jordan (L. A.).
— u. **Jordan** (**L. A.**), Polymerisat. 2964, 3899.
**Cutting** (**W. C.**) s. Tainter (M. L.).
**Cuvelier** (**B. V. J.**), Gefärbter Nd. zu colorimetr. Best. 441. — Einfl. v. Salzen auf d. Löslichk. d. Hg-Doppelrhodanide 3169.
**Cuykendall** (**T. R.**) s. Jones (M. T.).
**Cybulski** (**K.**), **Sucharda** (**E.**), **Troszkiewiczówna** (**C.**) u. **Turska** (**W.**), Sulfonieren v. Aminochinolinen 2177.
**Cymboliste** (**M.**), Verwend. d. Mikroskopes zur Kontrolle dicker elektrolyt. Überzüge 626.
**Cysouw** (**H. A.**) s. Kruyt (H. R.).
**Czech** (**B.**) s. Zelénski (K.).
**Czernin** (**W.**), Hydraul. erhärtende, feuerfeste MM. 288, 3584. — Verh. v. erhärtetem Tonerdezement beim Erhitzen 3703. — Chemie u. Technologie d. Zemente 3971. — s. Hüttemann (E.).
**Czerny** (**M.**), Mess. kleiner Ausschläge bei d. Lichtzeigerables. 597. — s. Cartwright (C. H.).
**Czternasty**, Einfl. d. Schweißtechnik auf d. Bau v. Dampfkesseln u. Dampffässern 1117.
**Czyżewsky** (**B.**) s. Kühl (H.).

**D. & B. Electrical Co.**, Erhöh. d. Kapazität v. Bleisammlern 121*Dän.
**Däbritz** (**W.**), Bochumer Verein für Bergbau u. Gußstahlfabrikat. in Bochum [1494].
**Daeschle** (**C. H.**) s. Schoop (M. U.).
**Daeves** (**K.**), Forsch. in d. Stahlindustrie 2878.
**Daft** (**F. S.**), **Robscheit-Robbins** (**F. S.**) u. **Whipple** (**G. H.**), Hämoglobinneubild. u. Eiweißstoffwechsel beim anäm. Hund 3154.
**Dagys** (**J.**), B-Wuchsstoffe in embryonalen Geweben u. im Blutungssafte 735.
**Dahl** (**O.**) s. General Electric Co.; Masing (G.); Metal & Thermit Corp.
— u. **Pfaffenberger** (**J.**), Magnet. Sonderverh. kaltgewalzter Fe-Ni-Legierr. dch. Ausscheid.-Härt. 1113.
**Dahlberg** (**A. C.**), Caseinpräp. 1795*A. — Eiscrem mit hohem Geh. an Trockenmasse 3356. — s. Marquardt (J. C.).
**Dahlem** (**K.**) s. Bucherer (H. T.).
**Dahlen** (**M. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Dahlstrom** (**R. K.**) s. Henderson (J. E.).
**Dahm** (**F.**) s. Dilthey (W.).
**Daimler** (**K.**) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).
**Daimon** (**T.**) s. Hirata (F.).
**Dain** (**B. J.**) u. **Pusenkin** (**E. S.**), Hydrolyse v. Monochloressigsäure für absol. aktinometr. Mess. 2565.
**Daji** (**J. A.**), Zers. v. Gründünger im Boden 616.
**Dal** (**A.**), Waschpulver 2916*Blg.
**Dalal** (**A. R.**), **Mahindra** (**J. C.**) u. **Parkinson** (**E. V.**), Stahllegierr. 3192*Ind.
**Dalal** (**P. H.**) s. Prasad (M.).
**Dale** (**A. J.**) s. Hind (S. R.).
**Dale** (**H.**), Reizübertrag. dch. chem. Mittel im peripheren Nervensystem [2397]. — Chem. Ideen in Medizin u. Biologie 3293.
**Dale** (**J. K.**) s. Royal Baking Powder Co.
**Dale** (**R. B.**), Hohlraumfreie Gußgüter 3341* Schwed.
**Daley** (**S. F.**), Medizin. Seifen 171.
**Dalin** (**G. A.**) s. Crist (R. H.).
**Dalin** (**M. A.**) s. Gutyrja (W. S.).
**Dalivoust** (**R.**), Auffrischungsmittel 2464*F.
**Dalla Valla** (**J. M.**), s. Sayers (R. R.).
**Dallwitz-Wegner** (**R. v.**), Oberflächenspann. u. mol. Aufbau d. Fll. u. festen Körper im Sinne d. „Raumenergetik" 2331.
**Dalmer** (**O.**) s. Merck (E.).
**Dalsimer** (**P. D.**) s. Morgan (R.).
**Dam** (**H.**), Hämorrhagien bei Hühnern mit künstl. Futtergemischen: neue Mangelkrankheit 429.
— u. **Brun** (**G. C.**), Dihydrocholesterinbilanzvers. an d. Ratte 2838.
— u. **Starup** (**U.**), Schicksal d. Pflanzensterine im Tierorganism. 1. Mitt. 2698.
**Dam** (**L. Van**), Best. d. in *1* ccm W. gelösten $O_2$ 3699.
**Dam** (**W. van**) u. **Burgers** (**W. G.**), Röntgenstrahlenunters. d. mikrokrystallin. Strukt. v. Butterfett 3216.
— u. **Holwerda** (**B. J.**), Butterungsvorgang 3063.
**Damansky** (**A.-F.**), Verester. d. Stärke u. ihrer Abbauprodd. 1552.
**Damerow** (**E.**), Prakt. Werkstoffabnahme in d. Metallindustrie [631].
**Dameshek** (**W.**), **Myerson** (**A.**) u. **Stephenson** (**C.**), Zustandekommen d. neurolog. Symptome bei Insulinhypoglykämie 3437.
**Damianovich** (**H.**), Verb. Pt-He 1027. — Mikrostrukt. d. Pt nach Einw. v. He, $O_2$ u. $H_2$ unter d. Einfl. elektr. Entladd. 1028.
**Damien** (**M.**), Reinig. v. Metallen mitt. Trichloräthylen 3983.
**Damköhler** (**G.**), Neubest. d. Kr- u. X-Geh. d. atmosphär. Luft 2150. — s. Fajans (K.).
**Damm** (**H.**), Rollröhrchenkultur für d. Keimzahlbest. in Milch 3998. — s. Glet (P.).

**Damodaran (M.)**, Dicarbonsäurestickstoff in Proteinen 2829.
**Danckwortt (P. W.)**, Stufenphotometr. Farbmess. v. Baldriantinkturen 438.
— u. **Jürgens (E.)**, Durchlässigk. v. Gläsern für UV-Licht gemessen am Fluorescenzschirm 1603.
**Danehy (J. P.)**, **Vogt (R. R.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Rk. v. Äthylenoxyd mit acetylen. Grignardreagentien 2666.
**Daneš (V. Z.)** s. Chloupek (J. B.).
**Danešová (B. A.)** s. Chloupek (J. B.).
**Dang-Dsche**, Intravenöse Evipan-Na-Basisnarkose 2400.
**Dangschat (G.)** s. Fischer (Hermann O. L.).
**Daniel (H. A.)** u. **Harper (H. J.)**, Modifizierte Rhodanmeth. für d. Best. v. geringen Fe-Mengen 2414.
**Daniel (W.)** s. Hein (F.).
**Daniel (W. A.)**, Red. oder „Umschlagen" v. Sulfoncyanin-Schwarz-B-Färbungen 309.
**Danielli (J. F.)** s. Adam (N. K.).
**Daniels (A. L.)** s. Everson (G. J.).
—, **Hutton (M. K.)**, **Nott (E. M.)**, **Wright (O. E.)**, **Everson (G. J.)** u. **Scoular (F.)**, Proteinbedarf v. Vorschulkindern 2393.
**Daniels (F. C. T.)**, Örtlich gehärteter Gegenstand aus Mo-Stahl 2078*A.
**Daniels (L. C.)** s. American Cyanamid & Chemical Corp.; Selden Research & Engineering Corp.
**Danielson (I. S.)**, Aminosäure-Stickstoff im Blut 3961.
**Danielson (R. R.)** u. **Tetrick (J. D.)**, Bezieh. zwisch. Viscosität u. Aufkochen d. blauen Grundes 2061.
**Daniloff** s. Gregg (J. L.).
**Danilow (S.)**, **Manochina (O.)** u. **Drjachlytzin (W.)**, Benzyläther d. Äthylenglykols u. Glycerins 1860.
— u. **Venus-Danilowa (E.)**, Isomerisat. d. Oxyaldehyde. 5. Mitt. Oxydativ-reduktive Umwandl. d. α-Oxyisobutyraldehyds 48.
**Danilow (W. I.)** u. **Jegorow (K. E.)**, Best. d. Wärmeleit. einiger Bimsbetonarten 2714.
—, **Finkelstein (W.)** u. **Ssirotenko (D. J.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen in Lsgg. schwerer Moll. u. Strukt. komplexer Ionen 1814.
— u. **Ssirotenko (D. J.)**, Best. d. Wärmeleit. v. lockeren Bimsteinarten 2714.
**Danilowa (A. K.)** s. Solun (A. S.).
**Dankow (P. D.)**, Metallkatalysatoren 3173* Russ.
**Dankowa (M. W.)** s. Bobko (E. W.).
**Dann (G. E.)**, Selbstbereit. v. elast. Kohlestäbchen 1089.
**Dann (M.)** u. **Cowgill (G. R.)**, Vitamin-C-Bedarf d. Meerschweinchens 3688.
**Dann (W. J.)**, Überführ. v. Vitamin A v. d. Alten zu d. Jungen bei Säugetieren. 4. Mitt. Wrkg. d. Leberreserven d. Muttertieres auf d. Überführ. an d. fötale u. saugende Ratte 2695.
— u. **Moore (T.)**, Absorpt.-Spektren d. Dorschleberölfettsäuren 818.
**Dannenbaum (H.)** s. Butenandt (A.).
**Dannenberg (A.)** u. **Polutoff (N.)**, Geologie d. Steinkohlenlager [2300].
**Dannenberg (H.)**, Aufheb. d. Cocainanästhesie d. Hornhaut d. Auges n. Tiere dch. Milch 2043.
**Dannöhl (W.)** s. Eucken (A.).
**Danske Medicinal- & Kemikalie-Kompagni A/S**, Desinfektionsmittel 2850*Dän.
**Dantsizen (C.)** s. Canadian General Electric Co. Ltd.; General Electric Co.
**Dantzer (J.)** u. **Prat (D. de)**, Les tissus. I: Tissus classiques. Généralités de fabrication. Désignations commerciales. Vérification de leur qualités [335].
**Danysz (M.)**, **Rotblat (J.)**, **Wertenstein (L.)** u. **Żyw (M.)**, Fermieffekt 3760.
**Darbyshire (J. A.)** u. **Cooper (E. R.)**, Elektronenbeug. an Oxydschichten auf geschm. Metallen 1497.
**Darbyshire (O.)**, Theorie d. durchlässigen Stufengitters zur Erklär. d. Talbot- u. Powellbanden 113.
**Darche (A. A.)**, Al-Legierr. 629*F.
**Darling & Co.** u. **Lowry (T. K.)**, Trocknen v. Leim u. Gelatine 3237*A.
**Darlington Wire Mills Ltd.** u. **Marino (Q.)**, Überzüge aus Zn, Cu usw. 1933*E.
**Darmois (E.)** u. **Heng (Y. K.)**, Maß d. Stärke d. Säuren 3958.
**Darmstaedter (E.)**, *50* Jahre Blennorrhoe-Prophylaxe. C. S. F. Credé zum Gedächtnis 845. — Moderne Schlafmittel 2842. — Konservier.-Technik u. alte biol. Fragen 3611.
**Darrow (D. C.)** s. Block (R. J.).
**Darrow (K. K.)**, Fortschritte d. Physik. 28. Mitt. Der Kern, 3. Mitt. 1001.
**Dartois (E.)** s. Nottin (P.).
**Darzens (G.)** u. **Lévy (A.)**, Fluorderivv. d. Butyltoluols u. Butyl-m-xylols 884. — Synth. einer tert.-Butylmethyltetrahydronaphthalincarbonsäure u. d. entsprechenden Butylmethylnaphthalins 1705. — Synth. v. Tetrahydronaphthalincarbonsäuren u. Naphthalin-KW-stoffen 2361. — Synth. einer Methylmethoxytetrahydronaphthalincarbonsäure, d. entsprechenden Naphthalincarbonsäure u. d. 1.7-Methylnaphthols 3788.
**Das (A. K.)** u. **Sarker (I. B.)**, Einw. v. Aminen auf Chinolinsäure 703.
**Das (N.)** s. Guha (B. C.).
— u. **Guha (B. C.)**, Umwandl. v. Inosit. 1. Mitt. Oxydat. v. Inosit dch. Rattengewebe 3147.
**Das (P.)**, Mol. Abschirmungskonstanten 19.
**Das Gupta (A. K.)** s. Khastgir (S. R.).
**Das-Gupta (S.)** s. Mitter (P. C.).
**Dasgupta (S. K.)** s. Mukherjee (I.).
**Das Sen (H.)** u. **Gupta (G. N.)**, Entwässern v. A. 167*Ind.
**Daßler (A.)** s. Accumulatoren-Fabrik A.-G.
**Dastur (R. H.)** u. **Gunjikar (L. K.)**, Einfl. ellipt.-polarisierten Lichtes auf d. Kohlenhydratbldg. in d. Blättern 3945.
**Datta (N. C.)**, Metall. Verunreinig. v. Lebensmitteln. 1. Mitt. Zubereit. u. Aufbewahr. v. Lebensmitteln in verzinnten Messinggefäßen 812.
— u. **Banerjee (B. N.)**, Nährwert v. Milch u. Milchprodd. 2392. — Biol. u. colorimetr. Best. v. Vitamin A in ind. Frischwasserfischölen 2554.

**Datta** (**S.**), Paramagnetism. 2. Mitt. Ursprung d. Terms „$\Delta$" bei paramagnet. Salzen 29. — u. **Chakravarty** (**B.**), Best. d. Dissoziat.-Wärme aus d. langwell. Grenze d. kontinuierl. Absorpt. gasförm. Moll. 3635.

**Datz** (**A.**) s. Metallgesellschaft A.-G.

**Daubney** (**C. G.**), Best. kleiner Mengen Cl in handelsübl. Benzaldehyd 2412.

**Daudt** (**H. W.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Daugherty** (**T. H.**) u. **Hjort** (**E. V.**), UV-Mikroskopilluminator 176.

**Daughters** (**M. R.**) s. Frosted Foods Co.

**Daum** (**K.**) s. Ohlson (M. A.).

**Dauphiné** (**A.**), Lokalisat. v. Proteinsubstst. in pflanzl. Membranen 583.

**Daure** (**P.**), Rotat.-Polarisat. d. Ramanlinien d. Pinens bei Einstrahl. v. zirkular polarisiertem Licht u. longitudinaler Beobacht. 543.

**Dautz** (**H.**), Harzgrundlagen für spiritusfeste Lacke 2093. — Verarbeit. alkohollösl. Teerfarbstoffe 3053.

**Dauvillier** (**A.**), Höhenstrahlen in Scoresby Sund während d. Polarjahres 2644.

**Davey** (**N.**), Wärmeabgabe beim Abbinden v. Beton 1106.

**Davey** (**W. P.**) s. Haring (W. J.); Long (J. D.); Vore (H. B. De); Waldo (P. G.).

**David** (**E. V.**), Überzüge dch. Spritzen v. geschm. Metall 1117.

**David** (**J. C.**) s. Dey (B. B.).

**David** (**K.**) u. **Jongh** (**S. E. de**), Biol. Eigg. d. Equilins 3681.

**David** (**R.**), Dielektr. Unters. an Seignettesalzkrystallen 2779.

**David** (**Robert**) s. Régnier (J.).

**David** (**S. K.**), Haarpflegemittel 2101*Can.

**David** (**T. L.**), Ko Hung, chines. Alchimist 2.

**David** (**W. T.**), Umkehr d. Na-Linie zur Best. v. Flammentempp. 754. — Spektren u. latente Energie in Flammengasen 1011, 1661. — u. **Jordan** (**J.**), Flammentempp. in Methan-Luftgemischen 3393. — u. **Leah** (**A. S.**), Spezif. Wärmen v. Gasen u. Ausbeuten bei Verbrenn.-Maschinen 866. — Spezif. Wärmen v. Gasen bei hohen Tempp. 1507.

**Davidsohn** (**A.**), Nichtschäumende Rasierkrems 329. — Neues Titriergefäß 3315.

**Davidsohn** (**J.**), Chemie d. kaltgerührten Seifen 819. — Fl. Seifen 1143. — Freies Alkali in Textilseifen 3361. — Verseif. u. Aussalz. 3492.

**Davidson** (**A.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Davidson** (**A. W.**), Elektrolytlsgg. 2502.

**Davidson** (**D.**) s. Roblin (R. O.).

**Davidson** (**E. E.**) s. Goodrich (B. F.) Co.

**Davidson** (**E. M.**), Mägnet. M. 1597*A.

**Davidson** (**G.**) s. Laucks (I. F.) Inc.

**Davidson** (**G. F.**), Glaselektrode u. Möglichk. ihrer Anwend. in d. Papierindustrie 1799.

**Davidson** (**G. N.**), Verarbeit. v. Fischabfällen 3999*E.

**Davidson** (**J.**) u. **Krasnitz** (**A.**), Nitratbest. 756. — u. **Le Clerc** (**J. A.**), Best. d. Säure-Basengleichgew. in Lebensmitteln 2909.

**Davidson** (**J. G.**) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.

**Davidson** (**J. R.**), Hemm. d. Entw. d. Teerkrebses bei Mäusen 2028.

**Davidson** (**L. P.**) u. **Messner** (**M. C.**), Aufbereit. d. poln. Bleischarleyerze 3188.

**Davies** (**A.**), Plastizieren v. Kautschuk 3608*E.

**Davies** (**A. H.**), Reinig.-Mittel 628*A.

**Davies** (**Benjamin**), Nachw. v. W.-Zusatz in Milch 3866.

**Davies** (**Brynmor**), Trockene Reinig. v. Kesselkohle in Südwales 4007.

**Davies** (**B. L.**), Beschleuniger in Hartgummi 1625. — Rationelles Mischen v. Hartgummimisch. 2611.

**Davies** (**D. R.**) s. Lockwood (M. R.).

**Davies** (**D. T.**) u. **Wilkins** (**E. T.**), Ausflock. v. Schlämmen 2923.

**Davies** (**E. L.**) s. Thomas (W.).

**Davies** (**E. S.**) u. **Hartshorne** (**N. H.**), Identifizier. aromat. Nitroverbb. dch. opt.-krystallograph. Meth. 3913.

**Davies** (**I. A.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Davies** (**J. S. H.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Davies** (**L. J.**) s. General Electric Co.

**Davies** (**R. J.**), Kaoline u. Undurchsichtigk. 497, 3221.

**Davies** (**W. C.**), p-substituierte Dialkylaniline 3276. — u. **Lewis** (**W. P. G.**), Einfl. auf d. Bldg. v. Oniumsalzen 1203.

**Davies** (**W. H.**), **Heilbron** (**I. M.**) u. **Jones** (**W. E.**), Unverseifbares d. Elasmobranchierfische. 10. Mitt. Strukt. v. Batylalkohol u. Synth. v. $\beta$-Octadecylglycerinäther 1882.

**Davies** (**W. L.**), Einfl. d. Verpack.-Materials auf Fette u. Fettnahrungsmittel. 1. Mitt. „Kontakt"-Hüllen, vegetabil. Pergament, fettdichtes Papier 2615; 2. Mitt. Einfl. d. Sonnenstrahlen nach Durchgang dch. transparentes Packmaterial verschiedener Farbe 2615. — Haltbark. v. NaOCl-Lsgg. 2866.

**Davies** (**W. R.**) s. Ormandy (W. R.).

**Davies** (**W. T.**) s. Chadwick (J.).

**Dávila** (**L.**), Vitamine als lösl. Fermente 97.

**Davion** (**L.**) s. Granville (J. de).

**Davis** (**A. B.**) s. Alsted (L. L.).

**Davis** (**A. E.**) s. Bowles (O.); Partridge (E. P.).

**Davis** (**C. W.**) s. Dean (R. S.).

**Davis** (**D. S.**), Toluol-Chlf.-Nomogrammtafel 2409. — Nomogrammtafel für d. Best. d. Stärke v. $H_2SO_4$ 2409. — Nomogramm zur HCN-Best. 2417.

**Davis** (**F. K.**) s. Ross Heater & Mfg. Co.

**Davis** (**G. H. B.**) s. Otto (M.).

**Davis** (**H.**), Bereit. steriler Lsgg. 1087. — u. **Gillett** (**F. H.**), Tablettenherst. in kleinem Maßstabe 2211.

**Davis** (**H. E.**) s. Davis (R. E.).

**Davis** (**H. M.**) s. Glockler (G.); Heisig (G. B.).

**Davis** (**H. W.**), $CaF_2$ u. Kryolith 1752. — Pt u. verwandte Metalle 1763. — s. Kiessling (O. E.).

**Davis** (**J. D.**) s. Fieldner (A. C.).

**Davis** (**J. E.**), **Costa** (**E. Da**) u. **Hastings** (**A. B.**), Wrkg. d. Thyroxins auf d. Gewebsstoffwechsel d. isolierten Froschherzens 1891.

**Davis (M. B.), Hill (H.)** u. **Johnson (F. B.)**, Ernähr.-physiol. Studien bei Fragaria. 2. Mitt. Einfl. v. Mangel u. Überschuß v. K, P, Mg, Ca u. S 948.
**Davis (P. A.)**, Industrielle Dermatitis 3160.
**Davis (R. E.)**, **Davis (H. E.)** u. **Hamilton (J. S.)**, Plast. Fließen v. Beton unter Belast. 3181.
**Davis (R. F.)** s. Universal Oil Products Co.
**Davis (R. H.)** u. **Levy (L. A.)**, Cupren 3346* E.
**Davis (R. O. E.)** s. Scholl (W.).
**Davis (T. L.)**, H. W. Underwood jr. 2. — Primitive Naturwissenschaft 3505.
**Davis (W.)**, Seiden- u. Kunstseidenstrumpfwaren 3738.
**Davis (W. N.)** s. Standard Oil Co. of California.
**Davis (W. S.)** u. **Kelly (C. B.)**, Best. v. $NH_3$ an Ort u. Stelle 1751.
**Davisson (C. J.)**, Elektronenoptik 11.
**Davisson (J. W.)**, **Jones (R. D.)** u. **Finch (G. B.)**, Spalten v. KW-stoffölen 3372* A.
**Davson (H.)**, Permeabilität v. Erythrocyten 1578.
**Dawankow (A. B.)** u. **Antropowa (N. I.)**, Bohnerwachs 4004* Russ.
**Dawans (A.)** u. **Denoël (L.)**, Hitzebeständiges Gußeisen 296.
**Dawidenkow (N. N.)** u. **Schewandin (E. M.)**, Kohäsionsverhältnisse d. gereckten u. gedrückten Zugproben 148. — Relative Festigk. v. gedehnten u. gestauchten Proben 2587.
**Dawidowskaja (E.)** s. Ssementschenko (W.).
**Dawihl (W.)**, Best. kleiner Mengen F in Emails 1106. — Keramik unplast. MM. 1913. — s. Büssem (W.).
**Dawson (L. H.)**, Entfern. v. Verunreinigg. aus elektr. Entlad.-Röhren 1284* A.
**Dawtjan (G. S.)**, Hoffersche Meth. zur Best. d. Bedürfnisses v. Baumwolle an N-Düng. 3032.
**Dawydow (A. L.)** s. Zanko (A. M.).
**Day (A. A.)** s. Moore (M. L.).
**Day (F. E.)** s. Hopkins (R. H.).
**Day (L.)**, Bauelement 3704* A.
**Daynes (H. A.)** s. Spence (P.) & Sons Ltd.
**Dayton (R. W.)**, Theorie u. Verwend. d. metallurg. Polarisat.-Mikroskops 3571.
**De (N. K.)**, Spektrograph. Unters. d. Vitamin-A-Geh. einiger Öle u. Fette 2554. — s. Sankaran (G.).
**De-Agazio (A.)**, Wrkg. v. Histamin, Insulin, Ephetonin, Coffein u. Kampfer auf d. isolierte Herz v. „Bufo vulgaris" 267.
**Deaglio (R.)**, Temp.-Koeff. d. elektr. Leitfähigk. in dünnen Metallschichten 863. — Krystallphotoeffekt bei Monokrystallen v. Cuprit 2949.
**Dean (D. K.)** s. Foster Wheeler Corp.
**Dean (H. K.)** u. **Hilditch (T. P.)**, Körperfette d. Schweins. 3. Mitt. Einfl. d. Körpertemp. auf d. Zus. v. Depotfetten 646.
**Dean (J. G.)** s. Wooster (C. B.).
**Dean (J. N.)** u. **Gardner (W.)**, Senf 645* E.
**Dean (L. A.)**, Natur d. Bodenphosphate 465.
**Dean (R. S.)**, Direkte Erzeug. v. Eisen u. Stahl aus Erzen 3836. — s. Maier (C. G.).
**Dean (R. S.)** u. **Davis (C. W.)**, Magnet. Anreicher. v. Erzen 3033.
**Dean (W. A.)** s. Aluminium Co. of America.
**Dearborn (R. J.)** s. Texaco Development Corp.
**Dearing (M. C.)** s. Economy Fuse & Mfg. Co.
**Deb (S. C.)** s. Dutta (A. K.).
**Debaisieux (A.)**, Fabrikat. v. mineral. Ca-Superphosphat 615.
**Debenedetti (E.)**, Kunstseide u. Insekten 333.
**Debosse (M.)**, Farbemail 3481* F.
**Debuch (C. P.)** s. Metallges. A.-G.
**Debye (P.)**, Rotationszustand v. Moll. in Fll. 2645. — Magnet. Erzeug. tiefster Tempp. 2652.
**Dechant (F. H.)** s. Industries of America Inc.
**Déchêne (G.)**, Eigg. d. Halbleitersubstanzen 27. — Johnsen-Rahbeck-Effekt 2321. — Art u. Ursprung d. Strahl. in Halbleiterzellen 2945.
**Dechosal** s. Soc. A. R. L. Etablissements Dechosal.
**Decker (J. B.)** u. **Clauser (H. C.)**, Feuerwerkstorpedo 1325* A.
**Decker (L. B.)**, Behandl. v. Holz 825* A.
**Deckert (H.)** s. Menzel (H.).
**Deckert (W.)**, Zinkbest. mit Dithizon 3959.
**Declercq (A.)**, Verhältnis P:Ca bei Merlangus vulgaris 258.
**Decorative Development, Inc.** u. **Pöschel (A. B.)**, Halbtoneffekte auf Geweben 635* A. — Abziehbilder auf Leder 3723* A.
**Dědek (J.)** s. Pázler (J.).
**Dee (P. I.)**, Verss. über künstl. Umwandl. nach d. Nebelbahnenmeth. 2942.
**Deér (E.)**, Kleiner Perkolator 437.
**Defalque (F.)** u. **Pionetti (C.)**, Auf nassem Wege gesponnene Celluloseacetatseide 1799.
**Defay (R.)**, Etude thermodynamique de la tension superficielle [538].
**Deforge (A.)**, Schweres W. 1965. — Verbind. d. Kollagens mit Säuren u. Basen 3625.
**Defrance (E.)**, Kästchen für Ovula 1585, 3310.
**Degard (C.)** s. Corin (C.); Or (L. D').
**Degardin (P. A.)** s. Preaux (H. J. P.).
**Degea A.-G. (Auergesellschaft)**, Patrone für Atmungsgeräte 2226* E., F. — Kondensat.-Prodd. 3352* D. — Reinigen v. Auspuffgasen 3747* F.
**Deger (E.)**, Einfl. d. Klimas auf d. Fettgeh. d. Milch 3062.
**Degiorgi (A. C. de)** = Cannoni de Degiorgi (A.).
**Deglaude (L.)** s. Charonnat (R.).
**Degti (T.)**, Resistenz doppelt epinephrektomierter Ratten gegenüber Acetonitril 3566. — s. Sato (Hiroshi).
**Deguide (C.)**, Reinig. v. Ölen 505* F.
**Deguy (C.)** s. Guittonneau (G.).
**Dehlinger (U.)**, Stetiger Übergang u. krit. Punkt zwisch. zwei festen Phasen. 6 — Wesen d. metall. Mischkrystalle u. Verbb. 511. — Chemie d. metall. Stoffe im Verhältnis zur klass. Chemie 512. — Affinität in d. Hume-Rotheryschen Phasen 2130. — Legier.-Eigg. d. Elemente Be, Mg, Zn, Cd, Hg, Al, Sn 3470. — Hume-Rotherysche Regel für intermetall. Verbb. 3886.

**Dehlinger** (U.) u. **Borelius** (G.), Gitteraufbau metall. Systeme [671].
— u. **Bumm** (H.), Kinetik u. Zustandsschaubild d. irreversiblen Umwandl. im System Fe-Ni 3036.
— u. **Gisen** (F.), Plastizität u. Mosaikstrukt. bei gegossenen u. rekrystallisierten Metallen 514.
**Dehn** (W. M.) s. Jackson (K. E.); Liston (T. R.).
**Dehnicke** (J.), Gär.-Führ. d. landwirtschaftl. Brennerei 490.
**Deijs** (W. B.) s. Kögl (F.).
**Deines** (G.), Best. d. Wertes „S" in Waldböden u. ihren Humusarten. 4. Mitt. 3463.
**Deines** (O. v.) u. **Grassmann** (H.), Rk. zwisch. $H_2S$ u. $SO_2$ in wss. u. alkal. Lsgg. 1837.
**Deinum** (H. W.), Allotropie d. fl. Bzl. 1853.
**Deisenrot-Myssowskaja** (M. J.) s. Starik (I. E.).
**Deiß** (E.) s. Burchartz (H.).
— u. **Blumenthal** (H.), Analyse v. Cu-Ni-plattiertem Stahlmaterial 276.
**Déjardin** (G.) u. **Schwégler** (R.), Luminescenz dch. Rotat. v. Hg in einem mit unreinem Ne unter niedr. Druck gefüllten Glaskolben 1340.
**Dekeyser** (W.), Best. v. Oberflächenspann. 3640.
**Dekker** (L.), Geschichte d. holländ. Gummiindustrie 1457.
**Dekker** (W. A. L.) s. Bungenberg de Jong (H. G.).
**Delacre** (M.), Positivist. Chemie 1495.
**Deladrière** (M.), Graph. Best. d. Feuchtigkeitsgeh. v. Verbrennungsgasen d. Kohle 3232.
**Delaney** (M. E.) s. Bakelite Corp.
**Delarozière** (F.), Al in d. Gasindustrie 1321.
**Delaunay** (H.) u. **Polonowski** (M.), Le métabolisme de l'ammoniaque [1583].
**Delaunois** (A. L.), Selbsttätige Temp.-Regel. v. Thermostaten, Öfen usw. 1900.
**Delavault** (R.), Oberflächenoxydat. geschm. Metalle 659. — Oxydat. v. Mg- u. Ca-Legierr. bei erhöhter Temp. 660.
**Delbart** (G.), Wärmebehandl. v. Feinblechen 467. — Schwierigkk. bei d. Herst. v. Stahlformguß 2719.
**Delbridge** (T. G.), Jahresbericht d. Komitees für d. Viscositätsstandard 1482.
**Delcroisette**, Behandl. u. Erhalt. d. Graphittiegel 950.
**Delépine** (M.), Reform d. Nomenklatur d. anorgan. Chemie 538. — Akt. Racemate zur Spalt. v. Racemkörpern u. zur Best. d. Konfigurat. v. Homöomeren 1689. — Bezeichn. d. Atome u. Moll. 3506.
—, **Alquier** (R.) u. **Lange** (F.), Spontane Zerleg. d. Pinennitrolbenzylamins 1557.
—, **Larbo** (L.) u. **Lange** (F.), Aktive Racemate. Schmelzkurve d. Syst. d-α-Chlor- + l-α-Bromcampher-π-sulfonamid 1689.
**Delfosse** (J.-M.), Ramanspektr. d. $PH_3$ 3251.
**Delherm** (L.), **Gajdos** (A.) u. **Gajdos** (M.), L'Histamine. Pharmacodynamie. Mode d'action sur l'organisme. Méthodes d'utilisation. Indications thérapeutiques [3310].
**Delion** (R.) s. Vellinger (E.).
**Delius** (K.), Vakuumpressen 2577.
**Dellepiane** (G.), Wrkg. einiger Opiumalkaloide auf d. Muskelfasern d. Uterus 266.
**Deloménie** (H.), Strukt. v. reinem u. techn. Ferrosilicium mit *45—65%* Si 144.
**Delorme** (J.), Best. d. Fettes im Labcasein 1793. — s. Riou (P.).
**Delorme** (J. M.), Manual práctico para la fabricación de perfumes modernos [3485].
**Delpech** (G.) s. Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits de St. Gobain, Chauny & Cirey.
**Delsal** (J.-L.), Be-Tartrate 224.
**Delsasso** (L. A.) s. Crane (H. R.).
**Delsaux** (M. J. A.) s. Soc. Électro-Câble.
**Deltour** (P.), Rkk. zum Nachw. d. Sesamöles im Olivenöl 1144.
**Delvaux** (E.), Analyse d. Ca-Glycerophosphates 3445.
**Delwaulle** (M.-L.), Syst. $BiJ_3 \cdot KJ \cdot H_2O$ 1027.
**Dely** (J. G.) s. Chemical Engineering Corp.
**Demanche** (L.) s. Bovet (D.).
**Demesse** (J.), Haarwaschmittel 2101*F.
**Demeter** (K. J.) u. **Pfundt** (R.), Milchsäurestreptokokken. 5. Mitt. Konstanz d. Gärkraft v. Fäkalstreptokokken bei langjähriger Milchkultur 3613.
**Demeter** (W.) s. Beutler (H.).
**Demidowa** (L. W.) s. Meersson (J. S.).
**Deming** (W. E.) u. **Birge** (R. T.), Statist. Fehlertheorie 2485.
**Demjanow** (N. J.) u. **Prjanischnikow** (D. N.), Allgem. Methth. d. Analyse v. Pflanzenstoffen [2053].
**Demmler** (G.) s. Hückel (W.).
**Demolon** (A.), Eigg. v. Anthracenölen zur Schädlingsbekämpf. 1292.
— u. **Bastisse** (E.), Dispers. d. ton. Koll. 1293, 3974.
— u. **Potel** (P.), Einw. kleiner Mengen versch. chem. Verbb. auf d. plast. Eigg. v. Mehlteigen 1463.
**Demougin** (P.), Absorpt. v. Joddampf dch. akt. Kohle u. $SiO_2$-Gel 2656.
— u. **Landon**, Oxydat. v. Äther in Ggw. v. akt. Kohle 3655.
**Dempster** (A. J.), Zündspann. bei kleinen Drucken 1343. — Ionenquelle für Massenspektroskopie 2127.
**Dempster** (D.) s. Suhrmann (R.).
**Denaeyer** (M.-E.), Chem.-mineral. Unters. d. Eruptivgesteine d. Zentralsahara u. d. Sudans 3651.
**Denbigh** (K. G.) u. **Whytlaw-Gray** (R.), Dischwefeldekafluorid 37.
**Dengel** (J.), Pemphigusbehandl. mit Germanin 2210.
**Denham** (W. S.) u. **Dickinson** (E.), Färb. zum Unterscheiden v. Seidenfibroin u. -gummi 3223.
**Denig** (F.) s. Koppers Co. of Delaware.
**Denigès** (G.), Unters. d. Weydelschen Rk. auf Xanthine 3162. — Häufigk. d. Trimercurigruppe in d. Komplexverbb. d. Hg 3260. — Mikrobest. d. Coffeins 3311, 3816. — Mikrochem. Rk. d. Cantharidins 3816.
**Denina** (E.), Berühr. zwisch. Elektrode u. Elektrolyt. 1. Mitt. Sogen. Übergangswiderstand Elektrode-Elektrolyt 3766.

**Denina (E.)** u. **Paolini (F. S. De)**, Mess. elektrolyt. Leitfähigkk. ohne Metallelektroden 3957.
**Denis (A.)**, Gärungsgetränke 3731*Can.
**Denisoff (A. K.)** u. **Richardson (O. W.)**, Elektronenemiss. unter d. Einfl. chem. Rkk. 4. Mitt. Rk. v. fl. $NaK_2$ mit Gasen 2501.
**Denissenko (J. I.)** s. Zelinsky (N. D.).
**Denissowitsch (B.)**, Best. d. Kohlenaktivität mit Jod 3025.
**Denivelle (L.)** s. Battegay (M.).
**Denk (G.)** s. Scholder (R.).
**Dennig (H.)**, **Gottschalk (H. J.)** u. **Teutscher (L.)**, Säuer. u. Alkalisier. dch. Salze u. Nahrungsmittel 428.
**Denning sr. (L. B.)** s. Pierce (G. R.).
**Dennis (L. M.)** s. Rochow (E. G.).
**Dennison (D. M.)** u. **Johnston (M.)**, Wechselwrkg. zwisch. Schwing. u. Rotat. bei symmetr. Moll. 2315.
**Dennison Mfg. Co.**, **Kallander (E. L.)** u. **Charles (R. F.)**, Klebstreifen 344*A.
**Denoel (L.)**, Explosifs à l'oxygène liquide [2303]. — s. Dawans (A.).
**De-No-Fa** s. Nordiske (De) Fabriker De-No-Fa Aktieselskap.
**Dent (K. W.)**, Tox. Wrkgg. 5. Mitt. Toxizität aliphat. Aldehyde auf Kartoffelknollen 3678; 7. Mitt. Giftigk. aliphat. Ester für d. Kartoffelknolle 3678. — s. Leach (W.).
**Deo (S. G.)** s. Alimchandani (R. L.).
**Deobald (H. J.)** u. **Elvehjem (C. A.)**, Wrkg. d. Verfütter. hoher Dosen v. lösl. Fe- u. Al-Salzen 2839.
**Deodhar (G. W.)** s. Meldrum (A. N.).
**Depew (H. A.)** u. **Easley (M. K.)**, Beziehh. d. Oberflächenenergie zwisch. Füllstoff u. Gummi 1133.
**Deplanque (R.)** s. Kilp (W.); Lampe (B.).
**Der Brucke (M. G.)**, Thymusextrakt bei Schwangerschaft 2204.
**Derby (I. H.)** s. Reilly (P. C.).
**Deren (P.)** s. Fink (C. G.).
**Derewjankin (S.)** s. Jacyna (W.).
**Derflinger (K.)**, Magnesiareiche Zemente 2581*D.
**Derge (G. J.)** s. Smith (D. P.).
**Derhoef (H. E. Van)** s. Eastman Kodak Co.
**Déribéré (M.)**, Mn 147. — Einfl. d. Acidität u. Alkalinität auf d. Wollfasern 980. — Isoelektr. Punkt d. Gelatine 1068. — Saure Farbstoffe für d. Papierfabrikat. 2466, 2918. — Cr u. seine Verbb. in d. gewerbl. Hygiene 3006. — Co u. seine Mineralien 3189. — $p_H$ in d. Mikrobiologie 3356. — $p_H$ bei d. Fleischkontrolle 3356. — Strukt. d. Keratins 3363.
**Dering (H. O.)**, $MgSO_4$ 3702*E.
**Derjagin (B. W.)**, Latenzperiode u. Mol.-Orientier. 1321. — Mechan. Eig. dünner Fl.-Schichten 3256. — Physikal. mechan. Eigg. mineral. Dispersoide 3642.
— u. **Obuchow (E.)**, Mechan. Eigg. disperser Systeme u. Oberflächenschichten. 2. Mitt. Schäume 370.
**Dermer (O. C.)**, Metallsalze v. Alkoholen u. Alkoholanalogen 2520.
— u. **Fernelius (W. C.)**, Einw. v. $TiCl_4$ auf organ. N-Verbb. 3399.
**Derr (R. B.)** s. Aluminium Co. of America.
**Dersch (F.)** s. Conant (J. B.); Ziegler (K.).
**Dershem (E.)**, Gitterspektrometer v. hohem Auflös.-Vermögen für Röntgenstrahlen 521.
**Dervichian (D. G.)**, Polymorphie in monomol. Schichten v. Fettsäuren auf d. Oberfläche v. W. 1036.
**Dervillée (P.)** s. Lande (P.).
**Desai (B. G.)** s. Niyogi (S. P.).
**Desai (B. N.)**, Veränderr. in d. Lad. koll. Teilchen während d. Dialyse d. Sols 532. — Dialyse für d. Erforsch. d. Koll. 867. — Koll. in d. Atmosphäre 2150.
— u. **Naik (B. M.)**, Hemmende Wrkg. v. Gelatine 868.
**Desai (R. D.)**, Räuml. Konfigurat. d. Cyclohexans u. seiner Derivv. 3132. — s. Bukhsh (M. W.).
— u. **Hunter (R. F.)**, Isomere Formen komplexer Essigsäure 3133.
**Desalbres (L.)**, Emuls.- u. Durchdring.-Fähigk. d. Seifen 3614.
**Desch (C. H.)**, Gefüge u. Korros.-Beständigk. v. Metallen 2246.
**Deschalit (G. I.)**, Best. d. Festigk. d. Kokses nach d. Standardsturzmeth. 834.
**Deschalyt (N. M.)**, **Wassiljew (P. S.)** u. **Rabinowitsch (A. I.)**, Reversible Ni-Elektrode u. ihre Anwend. zur Unters. koll. Lsgg. 3388.
**Desclin (L.)** s. Brouha (L.).
**Desgrez (C.)** s. Lefèvre (C.).
**Deshapande (S. S.)**, **Dingankar (Y. V.)** u. **Kopil (D. N.)**, Synth. u. Strukt. d. Dipropionylacetons u. Di-n-butyrylacetons 548.
**Desjardins (H. A.)** s. Carbon Monoxide Eliminator Corp. Ltd.
**Deslandres (H.)**, Bezieh. d. Mol.-Spektr. zu d. Elektronen u. Elektronenschalen d. atomaren Bestandteile 3104.
**Desmarest**, Narkosen mit d. Kombinat. v. Tribromäthanol u. $N_2O$ 3309.
**Desmaroux (J.)**, Verdick. d. Acetons dch. Nitrocellulose 348.
— u. **Mathieu (M.)**, Strukt. d. Nitrocellulose 2826.
**Desreux (V.)**, Alkylfluoride 2520.
**Dessauer (J.)**, Rauchfilter 170*F.
**Desseigne (G.)**, Kondensat. d. Isopropylalkohols mit Toluol u. Substitut.-Derivv. 3783.
**Destouches (J.-L.)**, Axiomatik d. Theorie d. Photons v. Louis de Broglie u. Überquantisier. 515.
**Dettwyler (W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Deulofeu (V.)**, Gallensäure d. Galle v. Schlangen 1725.
**Deussen (E.)**, Sterilisat. im Apothekenbetrieb 1087.
**Deuticke (H. J.)** s. Embden (G.).
**Deutsch (B.)**, Hämoglobinkonz.-Best. im Blute 1097.
**Deutsch (D.)**, Einführen v. Heilmitteln in d. Körper mitt. Iontophorese 750*E., F., Schwed.
**Deutsch (G.)**, Viscosimeter 166.
**Deutschbein (O.)**, Linienhafte Emiss. u. Absorpt. d. Chromphosphore. 3. Mitt. Verh. bei tiefen Tempp. u. im Magnetfeld 196.

**Deutsche Acetat-Kunstseiden Akt.-Ges. „Rhodiaseta"**, Tränken laufender Textilfäden 1772*D.
**Deutsche Ammoniak-Verkaufs-Vereinigung G. m. b. H.**, Entteeren v. Gaswasser 2929*D.
**Deutsche Bekleidungsindustrie G. m. b. H.**, Behandl. v. Papiermaschinenfilzen 498*D., 1639*D., 1955*Oe.
**Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.**, Neuer Stahl für Ventile 1300*F.
—, **Bosse (J. v.)**, **Kruppa (E. F.)** u. **Richter (K.)**, Vergüten v. Metallgegenständen 2437* Jugosl.
—, **Bosse (J. v.)**, **Richter (K.)** u. **Kruppa (E. F.)**, Vergüten v. an d. Oberfläche Metall aufweisenden Gegenständen 3986*F., Schwz.
— u. **Kruppa (E. F.)**, Zementieren v. metall. Gegenständen 1299*E., F.
— u. **Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.**, Gegenstände aus gesinterten Hartmetalllegierr. 1932*E.
**Deutsche Gesellschaft für Schädlingsbekämpfung m. b. H.** u. **Peters (G.)**, Vertilg. v. in Höhlen lebenden Schädlingen 618*Aust.
**Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler**, Legierr. für zahnärztl. Zwecke 155*Oe., 788*Ung. — Raffinieren v. Pt 304*D. — Porenförmige Schleifkörper 770*E., F. — Schleifwerkzeuge 1914*E. — Zementationsbäder 2078*F. — O-Präpp. für Atmungsapp. 2226*D. — Zementieren v. Eisen, Stahl u. deren Legierr. 3042*F.
— u. **Hess (L.)**, $H_2O_2$ 126*E., 1752*E.
—, **Riederbauch (R.)** u. **Collas (J.)**, Raffinat. v. Metallen 152*E.
— u. **Truthe (W.)**, Anreicher. v. Metallen in Schmelzen 302*D.
— u. **Werner (K.)**, Entsäuern v. Acetylcellulose 650*D.
**Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt, vorm. Roessler, Abteilung Hiag**, Beseitig. v. Chlor aus Gasgemischen 307*D.
**Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.**, Dispergier- u. Netzmittel usw. 477*D., E., 1126* Schwz., 2602*F., 3599*E. — Azofarbstoffe 479*F., 3853*F. — Celluloseäther enthaltende Lacke 2096*D. — Chinonfarbstoffe 2901*F. — Motortreibmittel 2933*F. — Fixiermittel 3059*D. — Sulfonierungsprodd. 3219*F. — Zusatzstoffe für Kautschuk 3353*F.
**Deutsche Maizena Ges. m. b. H.**, Stärkeabbauprodd. 2274*F.
**Deutsche Pentosin-Werke G. m. b. H.**, Geflügelfutter 2911*F.
**Deutsche Solvay-Werke A.-G.**, Einleiten v. Cl in Absorpt.-Fll. 3458*Dän. — Hypochloritlsgg. 3970*N.
**Deutsche Ton- & Steinzeug-Werke Akt.-Ges.**, Steiger. d. Dichtigk.-Grades v. Gegenständen aus keram. MM. 1757*D.
**Deutsche Vialit-Ges. m. b. H.**, Bituminöse Disperss. 1488*D.
**Devadatta (S. C.)**, Verteil. d. Lactate zwisch. Blutkörperchen u. Blutplasma 1080.
**Devaux (H.)**, Wrkg. d. $CO_2$ auf d. Ausdehn. v. Eieralbumin auf W.-Oberflächen 3113.
— u. **Cayrel (J.)**, Einfl. d. Temp. auf d. elektr. Leitfähigk. v. dünnen Schichten aus Cu-Sulfid 2779.
**Devegney (F. E. C.)**, Dinitro-o-cyclopentylphenol zur Anreg. d. Stoffwechsels 1266.
**Devereux (W. C.)**, Verbesserte Herst. v. Al-Legierr. 1921.
**Devine (J.)** s. Channon (H. J.).
**Devoto (G.)**, Bedeut. d. Mess. v. DEE. in wss. Lsg. 860.
**Devoto (L.)**, $CS_2$ u. Nebenniere 3690.
**Dewar (T.)**, Histologie d. Blätter v. Digitalis lanata Ehrh. 3007.
**Dewey and Almy Ltd.**, Wss. Rußdisperss. 165*E.
**Dewey and Almy Chemical Co.**, Beton 1438* Aust., F. — Gefärbter Beton 3586*F.
**Dey (B. B.)** u. **Kantam (P. L.)**, Kotarninreihe. 1. Mitt. Einw. v. Phenylisocyanat u. Phenylisothiocyanat auf Kotarnin 3794.
—, **Kantam (P. L.)**, **David (J. C.)** u. **Rajamanikam (N.)**, Darst., Eigg. u. pharmakol. Wrkg. d. Anhydrocotarnincarbamids 1584.
— u. **Lakshminarayanan (A. K.)**, 3-Amino- u. 3-Oxy-$\beta$-naphthopyron 3931.
— u. **Radhabai (K.)**, Einw. v. Cl u. Br auf Cumarin-4- u. -3-essigsäuren 1379.
—, **Rao (R. H. R.)** u. **Seshadri (T. R.)**, Geometr. Invers. bei Cumarinsäuren 1867.
— u. **Sankaranarayanan (Y.)**, 4-Brommethylcumarine 1381.
**Dezani (S.)** u. **Semeria (A. M. B.)**, Rk. vom Urin nach Novalgin- u. Melubringabe 427.
**Dhar (J.)**, Röntgenunters. d. Strukt. d. Dibenzyls 1522. — Relative Intensitäten d. Raman- u. Rayleigh-Linien in Streulicht 2661.
**Dhar (N. R.)** s. Palit (C. C.); Rao (G. G.); Tandon (S. P.).
— u. **Bhattacharya (A. K.)**, Chem. Rk.-Fähigk. u. Lichtabsorpt. 2. Mitt. 1012.
—, **Bhattacharya (A. K.)** u. **Biswas (N. N.)**, Photonitrifikat. im Boden 294.
— u. **Kar (P. K.)**, Chem. Rk.-Fähigk. u. Lichtabsorpt. 3. Mitt. 2648.
— u. **Mukherjee (S. K.)**, Photosynth. v. Aminosäuren in vitro 219, 2156.
**Dhéré (C.)** u. **Raffy (A.)**, Fluorescenzspektren v. Tetraphenylruben in benzol. Lsg. u. in festem Zustand 2156.
**Dhers (V.)**, Vergift. dch. Mn-Erze 3006.
**Diakov (F.)** s. Křiženecký (J.).
**Diamantschleiferei Vögeli-Wirz Akt.-Ges.** u. **Vögeli-Jaggi (P.)**, Schleifstein 630*F.
**Diamond (R. W.)**, Schwerchemikalienanlagen v. Trail 608.
**Diamond Brading Mills, Berolzheimer (S. M.)** u. **Le Blount Gamble (S.)**, Blankglühen v. Gegenständen 1927*A.
**Dibrowa (A.)**, Mol. Bau u. Eigg. d. homöopolaren Verbb. 2510.
**Dicalite Co.** u. **Stockton (Mc K.)**, Calcinieren v. Diatomeenerde 1916*A. — Verarbeit. v. Kieselgur 2060*A.
**Dick (J. S.)** s. Goolden (A. C.).
**Dickens (F.)**, Stoffwechsel n. u. Tumorgewebes. 12. Mitt. Wrkg. v. Phenylhydrazin auf d. Pasteursche Rk. u. auf d. Atmung d. Gewebe 581.
**Dickey (J. B.)** s. Hartman (W. W.).
**Dickie (L. F. N.)** s. Thompson (W. O.).

**Dickie (W. A.)** s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
**Dickins (A. W. M.)** s. Eastman Kodak Co.
**Dickinson (B. H.)**, Spezif. Isotopieeffekt im Hyperfeinspektr. d. Pb-Atoms 21.
**Dickinson (E.)** s. Denham (W. S.).
**Dickinson (E. A.)** s. Gray Processes Corp.
**Dickinson (R. G.)** s. Lyons jr. (E. H.).
**Dickson (J. P.)** s. Stewart (C. P.).
**Dickson (W. H.)** s. Franks (W. R.).
**Diddle (A. W.)** s. Allen (E.).
**Didier-Werke A.-G.**, Verkok. u. Vergas. v. Kohle 182* Oe. — Keram. Gegenstände 1437* D., 2715* D. — Feuerfeste hochporöse Isoliersteine 1756* D. — Feuerfeste Steine 1756* D.
**Diebner (K.)** s. Pose (H.).
**Diebold (W.)** s. Klenk (E.).
**Dieckhoff (J.)** s. Weese (H.).
**Diederichs (K.)** s. Bamann (E.).
**Diefenbach (E.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
**Diefenbach (O.)**, Salvarsan als Ursache v. asthmat. Anfällen 3006.
**Diegmann (H.)**, Neuheiten aus Schaum- u. Moosgummi 1134. — Asbest 2064. — Prüf. v. Kautschuk 3208.
**Diehl (C.)** s. Merck (E.).
**Diehl (H. S.)**, Behandl. d. Schnupfens 3811.
**Diels (O.)** u. **Friedrichsen (W.)**, Hydroaromat. Reihe. 22. Mitt. Anthracen-$C_4O_3$-Addukte, Eign. zu Diensynthesen u. neues Prinzip zur Synth. v. Phthalsäuren u. Dihydrophthalsäuren 701.
— u. **Meyer (R.)**, Hydroaromat. Reihe. 21. Mitt. „Diensynthesen" N-halt. Heteroringe. 8. Mitt. Verlauf d. Diensynthese d. Pyridins in methylalkohol. Lsg. 699.
— u. **Möller (F.)**, Hydroaromat. Reihe. 23. Mitt. Diensynthth. N-halt. Heteroringe. 9. Mitt. Stilbazol u. Acetylendicarbonsäureester 3419.
— u. **Rickert (H.-F.)**, Identitätsnachw. d. Dehydrier.-KW-stoffes $C_{18}H_{16}$ aus Sterinen u. Geninen mit $\gamma$-Methylcyclopentenophenanthren 2190. — Identität v. $\gamma$-Methyl-1.2-cyclopentenophenanthren mit d. Dielsschen KW-stoff $C_{18}H_{16}$ 2190.
**Diels (W.)** s. Leuchs (H.).
**Diemair (W.)**, Zus. d. *1934*er Himbeermuttersäfte aus d. Bayrischen Wald 168. — s. Bleyer (B.).
— u. **Bleyer (B.)**, Pflanzl. Phosphatide u. Lecithine. 3. Mitt. Phosphatid d. Weizenkeimlings 2034.
—, **Bleyer (B.)** u. **Arnold (F.)**, Nachw. v. Obstwein in Traubenwein 1462. — Lumineszenzerschein. an Trockenbeerweinen 1950.
—, **Mayr (F.)** u. **Täufel (K.)**, Vermeintl. Lecithinrückgang in Eierteigwaren 3061.
**Dienbauer (J.)** s. Paweck (H.).
**Diénert (F.)** u. **Villemaine (F.)**, Photochem. Rkk.: Einw. v. $H_3PO_3$ u. $H_3PO_2$ auf Uranylsalze 1341.
**Dienst (K.)**, Trocknen d. Getreides im Vakuum 323. — Wertverbesser. u. Werterhalt. d. Brotgetreides dch. gleichmäßige Trockn. u. Kühllager. 2616.
**Diepenbrock (F.)**, Neue Arzneimittel, Spezialitäten u. Geheimmittel 2402.
**Diepschlag (E.)**, Restlose Red. v. MnO in fl. Fe 2876.
— u. **Michalke (M.)**, Einfl. d. Schlackenführ. auf d. Gefügeausbild. v. Roh- u. Gußeisen 777.
**Dierbach (R.)**, Behandl. v. Kakao 2278* F.
**Diercken (E.)**, Reinigungsmittel 2750* Belg.
**Dieryck (J.)** s. Macheboeuf (M.).
**Diesselhorst (H.)**, Gew., M., Stoffmenge 189.
**Dietel (H.)**, Reduzierende Substst. im Blute Eklamptischer 2693.
**Dieter (P.)** s. Treibs (A.).
**Dieterich (L. M.)**, Farbenphotographie 3504* A.
**Dieterle (H.)**, **Leonhardt (H.)** u. **Dorner (K.)**, Inhaltsstoffe d. Stammrinde v. Lophopetalum toxicum. 2. Mitt. 1257.
**Dieterle (R.)**, Raffinat. d. Waltrans 2749.
**Dieterle (W.)** s. Agfa Ansco Corp. Binghamton.
**Dietert (H. W.)** u. **Valtier (F.)**, Fließfähigk. v. Formsand 3981.
**Dietrich (K. R.)** s. Reichsmonopolverwaltung für Branntwein.
— u. **Lohrengel (W.)**, Eign. v. Stabilisatoren für chlorierte niedrigmol. KW-stoffe 2665.
**Dietz (C. F.)** s. Commander-Larabee Corp.
**Dietz (E. M.)** s. Conant (J. B.).
— u. **Werner (T. H.)**, Chlorophyllreihe. 13. Mitt. Kernisomerisat. d. Porphyrine 1559.
**Dietz (K.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Schörg (K.).
**Dietzel (A.)**, Haften v. Eisenblechemails 457, 3326. — s. Geppert (R.); Höfler (W.); Wiegand (H.).
— u. **Meures (K.)**, Ausdehn.-Verhältnisse bei Eisenblechemails 457.
**Dietzel (R.)**, Norm. d. Arzneimittel 594.
— u. **Kühl (G. W.)**, Zersetzlichk. v. Alkaloiden in wss. Lsg., bes. bei d. Sterilisat. 9. Mitt. Cocainersatzmittel 271.
— u. **Siegert (M.)**, Essigsaure Tonerdelsg. oder Trockenpräp.? 1089.
**Dietzler (A. J.)** s. Dow Chemical Co.
**Diggs (S. H.)** s. Standard Oil Co.
**Dijk (J. A. van)**, Best. v. Naphthalin in Gas mitt. Pikrinsäure 3877.
**Dijkstra (N. D.)** s. Ruyter De Wildt (J. C. De).
**Dikanowa (A.)** s. Lebedew (A.).
**Dikowa (M. G.)** s. Bordski (A. I.).
**Dill (D. B.)**, **Edwards (H. T.)** u. **Meio (R. H. de)**, Wrkg. v. Adrenalininjekt. bei mäßiger Arbeit 2835.
**Dille (J. M.)**, Barbiturate. 9. Mitt. Wrkg. auf d. Embryo u. auf d. Schwangerschaft 1733. — s. Koppanyi (T.).
**Dillinger (J. F.)** s. Bozorth (R. M.).
**Dillner (K. A. G.)**, Apatit 3583* Schwed.
— u. **Stålhane (J. B.)**, Kali-Phosphatdüngemittel 466* Schwed.
**Dillon (I. H.)** u. **Johnston (N.)**, Mess. d. Plastizität v. Kautschuk 809.
**Dillon (R. T.)** s. Sendroy jr. (J.); Slyke (D. D. van).
**Dilthey (W.)** u. **Hurtig (G.)**, Hocharylierte aromat. Verbb. 4. Mitt. 1232.
— u. **Quint (F.)**, Pyreniumverbb. 24. Mitt.

2.3-Benzoxanthon u. 9-Phenyl-2.3-benzoxanthenol 1544.

**Dilthey (W.), Quint (F.)** u. **Dahm (F.)**, Pyreniumverbb. 23. Mitt. Konst. d. Phenylbenzoxanthenole u. d. β-Benzoxanthons 565.

— u. **Scheidt (P.)**, Positivierte H-Atome. 8. Mitt. Verseif. d. Benzils 3416.

—, **Thewalt (I.)** u. **Trösken (O.)**, Hocharylierte aromat. Verbb. 3. Mitt. Hochphenylierte Benzolcarbonsäuren u. ihre Umwandl.-Prodd. 1231.

—, **Trösken (O.), Plum (K.)** u. **Schommer (W.)**, Heteropolare. 24. Mitt. Eigenfarbe u. Halochromie tieffarbiger, aromat. Fünfringketone 1214.

**Dimény (S.)**, Mittel gegen Schweiß 321*Ung.

**Dimpker (A.)** s. Schuler (M.).

**Dimroth (K.)**, Lumisterin 2544.

**Dingankar (Y. V.)** s. Deshapande (S. S.).

**Dingle (H.)**, Moderne Spektroskopie. 1. Mitt. 2775; 2. u. 3. Mitt. 3635.

**Dingman (A. H.)**, $CaCl_2$ zur Straßenerhalt. 1804.

**Dingwall (A.)** s. Hammett (L. P.); Price (D.).

— u. **Beans (H. T.)**, Chrom. 3. Mitt. Auftreten in bestimmten Böden u. Pflanzen in d. Provinz Quebec 2386.

—, **Crosen (R. G.)** u. **Beans (H. T.)**, Chrom. 1. Mitt. Quantitat. Best. in menschl. Tumoren 3800.

—, **Mc Kibbin (R. R.)** u. **Beans (H. T.)**, Verteil. d. Mo in biol. Material. 1. Mitt. Vork. v. Mo in Pflanzen aus d. Provinz Quebec 2386.

**Dinin (A.)** s. Soc. des Accumulateurs Électriques, vorm. Établ. A. Dinin.

**Dinsmore (R.)** s. Noller (C. R.).

**Dionisotti (M.)**, Zement 1915*Schwz.

**Diósy (E. A.)** s. Nagy (L.).

**Dippel (C. J.)** s. Boer (J. H. De).

**Dippel (C. S.)** s. Western Electric Co.

**Dippy (J. F. J.)** u. **Pratt (T. H.)**, Umwandl. d. Nitrobenzylchloride in d. Nitrophenylessigsäuren 3660.

— u. **Williams (F. R.)**, Chem. Konst. u. Dissoziat.-Konstante v. Monocarbonsäure. 2. Mitt. 3653.

**Dirac (P. A. M.)**, The principles of quantum mechanics; 2nd ed. [3516].

**Dirner (Z.)**, Wrkg. antithyreoid. Stoffe auf d. Gasstoffwechsel d. Ratte 1728.

**Dirscherl (W.)** s. Thron (H.).

**Dische (Z.)**, Abbau d. Hexosedi- u. Monophosphorsäureester zu Triosephosphorsäureestern dch. hämolysierte Erythrocyten 101. — Synth. d. Adenosintriphosphorsäure u. d. oxydoreduktiven Umlager. d. Dioxyacetonphosphorsäureesters bei d. Glykolyse 1728. — Koppel. zwisch. Resynth. d. Adenosintriphosphorsäure u. Oxydored. zwisch. Brenztraubensäure u. Dioxyacetonphosphorsäureester 3148. — Bedeut. d. Phosphorsäureester für d. Ablauf u. Steuerung d. Blutglykolyse. 1. Mitt. Abbau d. Hexosephosphorsäureester zu Triosephosphorsäureestern 3803.

— u. **Rand (C.)**, Differenz zwisch. Zuckerschwund u. Milchsäurebldg. bei d. Blutglykolyse 3685.

**Dische (Z.)** u. **Robbins (S. S.)**, Methylglyoxal aus Triosen bei neutraler Rk. u. Körpertemp. unter d. Einfl. v. Phosphat u. Arsenat 3555.

— u. **Sachs (K.)**, Herabsetz. d. Glykose u. Erhöh. d. leicht abspaltbaren säurelösl. P im Blut 1080.

**Dispersion Cathodique S. A.**, Elektr. Heizkörper 120*E.

**Disselhoff (H.)** s. Müller (Eugen).

**Distillers Co., Eyre (J. V.)** u. **Langwell (H.)**, Polymerisat.-Prodd. d. Aldols 2085*E., F.

—, **Joshua (W. P.), Stanley (H. M.)** u. **Dymock (J. B.)**, Katalysatoren 605*Aust. — Katalysator für d. Alkoholherst. aus Olefinen 2085*E. — Katalyt. W.-Anlager. 3713*E.

**Ditmar (R.)**, Beschleunig. bei d. Vulkanisat. dch. d. Thiazole 808. — Lösungsm. für Rohkautschuk zur Herst. v. Kautschuklsgg. 2452, 3208. — Kautschukfüllstoffe 3353. — Glyptalharze 3990.

**Ditmars (J. R.)** u. **Boyce (C. M.)**, Überzugsmasse 1943*A.

**Ditt (F.)** s. Klenk (E.).

**Dittler jr. (C.)**, Farben für Feinseife 819.

**Dittler (R.)** u. **Joos (G.)**, Handwörterbuch d. Naturwissenschaften [1656].

**Dittmann (T.)**, Teilrasternegative 3088*D. — Teilplatten für d. Mehrfarbendruck 3088*D.

**Dittmar (P.)** s. Becker (F.).

**Dittrich (E.)**, „Ruß" 3874.

— u. **Vollbrecht (H.)**, Labor.-App. zur Hydrier. schwerer Teere 1477.

**Ditz (H.)** u. **Ullrich (F.)**, Gelbfärb. d. Se-halt. HCl 2786.

**Divelzůa (G. M.)** s. Prélat (C. E.).

**Divers (W. K.)** s. Callaway (R. W.).

**Divine (F. W.)** s. Strode (J. W.).

**Diwinski (A.)** u. **Rodsewitsch (W.)**, Reiner Harnstoff 1417. — Lecithin u. Cholesterin aus rohem Eigelb 2212.

**Dixit (V. M.)** u. **Gokhale (G. N.)**, Kondensat. v. Phenolen u. Phenoläthern mit Acetondicarbonsäure 2979. — Kondensat. v. Phenolen mit Acetondicarbonsäure 2980.

**Dixon (B. E.)**, C-Best. in Gesteinen u. Mineralien 3820.

**Dixon (L. F)** s. Hall Tobacco Chemical Co.

**Dixon (M.)** u. **Keilin (D.)**, Mess. d. Gewebsatmung 3171.

**Djakowa (M. K.)** u. **Petrow (A. D.)**, Spalten v. Naphthen-KW-stoffen. 1. Mitt. 1479.

**Djatschenko (P. F.)**, Pflanzencasein aus Sojabohnen. 2. Mitt. 1791.

**Djatschkow (N. N.)** s. Oparin (A. I.).

**Djatschkowski (S. I.)** u. **Liwanskaja (W. A.)**, Koll.-chem. Hydrolyse d. Eiweißkörper. 2. Mitt. 2544.

**Djatschuk (A. G.)**, Entkohl. d. Oberfläche v. Eisengußstücken 2250*Russ.

**Djelatidès (D.)** s. Javillier (M.).

**Dlugatsch (W. J.)** s. Lewitskaja (M. A.).

**Dmitrieff (A.)** s. Briquet (C.).

**Dmitrijewa (E.)** s. Salkind (J. S.).

**Dmitrijew (A. I.)** Gonorrhoeheilmittel 2210.

**Doak (G. O.)**, Chemie d. Heptans u. seiner Lsg. 2801.

**Doan (G. E.)**, Schweißelektrode 1767*A.

**Doan (R. L.)**, Röntgenspektrograph mit ge-

bogenem Krystall u. zerlegbare Sekundärstrahlröhre für analyt. Unterss. 520.
**Dobbin (L.)**, Geschichte d. Pyridinformel 845.
**Dobbins (J. T.)** u. **Colehour (J. K.)**, Darst. v. Perrheniumsäure 40.
— u. **Sanders (J. P.)**, Maßanalyt. Co- u. Ni-Best. 2221.
**Dobie (E.)**, Ammi visnaga 1586.
**Dobiński (S.)**, Viscosität d. flüss. P 1188.
**Dobke (G.)** s. Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft.
**Doborzyński (D. W.)** s. Keesom (W. H.).
**Dobozy (E. v.)** s. Sivó (R.).
**Dobrowidow (A. N.)** u. **Schubin (N.)**, Stickstoffgehärtetes Gußeisen 2240.
**Dobrowolski (R.)** s. Biluchowski (Z. Z.).
**Dobrunow (L. G.)**, Wachstumsbesonderhh. v. Hanf bei Nährstoffmangel im Boden 293. — Verh. v. Hanf gegen $NH_3$- u. Nitratformen d. $N_2$ 463. — Konkurrenzfähigk. v. Hanf, Flachs u. Hafer bei gleichzeit. Wachstum auf Böden v. verschied. Fruchtbark. 3705.
**Dobry (A.)** u. **Duclaux (J.)**, Cellulosederivv. in Lsg. 2. Mitt. Rotat.-Dispers. v. Nitrocellulose u. Zers.-Prodd. 401.
**Doby (G.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. Enzymmenge. 2. Mitt. Invertasekonz. in Roggensprossen bei N-Mangel 1723.
**Dobytschin (D.)** u. **Frost (A. W.)**, Alter. d. dünnschichtigen Katalysatoren 3095.
**Dodd (H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Dodds (E. C.)**, Östrus erzeugende Hormone 3297.
— u. **Haines (R. T. M.)**, Osmot. Druck v. Lsgg. v. Akaziengummi 1728.
—, **Noble (R. L.)** u. **Smith (E. R.)**, Magenschädig. durch einen Hypophysenextrakt 2202.
**Dodé (M.)** s. Matignon (C.).
**Dodero (M.)**, Darst. d. Cersilicids u. Lanthansilicids dch. Schmelzflußelektrolyse 674.
**Dodge (B. F.)** s. Molstad (M. C.).
**Dodge (W. G.)** u. **Tarvin (C. E.)**, Prüf. v. Zeitungspapier auf Glätte, Farbaufnahme u. Undurchsichtigk. 2285.
**Dodge (W. M.)** s. Mitchell (H. S.).
**Doehler (H.)**, Wärme- u. kälteisolierende Körper 1916* D.
**Doehlmann (E.)** u. **Fromherz (H.)**, Lichtabsorpt. u. Assoziat. d. Cd-Zn- u. Cu-Halogenide in wss. Lsg. 3106.
— u. **Lange (E.)**, W. als schwacher Elektrolyt in d. Verdünn.-Wärmen starker Elektrolyte 864.
**Doelger (W. P.)** u. **Prescott (S. C.)**, Citronensäuregär. 424.
**Dönges**, Spritzlackier. im Waggonbau 3351.
**Döpel (R.)**, Atomzertrümmer.-Verss. mit H u. He an leichten Elementen 1003.
**Doerinckel (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Döring (H.)**, Krystallisat.-Fluorescenz 1340, 2499.
**Döring (T.)** u. **Geiler (J.)**, Darst. v. reinem, feinpulverigem V 3400.
**Doering (W.)**, Luftschutz u. Gasschutz [507].
**Doerner (H. A.)** s. Maier (C. G.).
**Doerseln (P.)** s. Silk City Metals Coating Co., Inc.
**Doetsch (J.)** s. Piña de Rubies (S.).
**Doeuvre (J.)**, Konst. d. Rhodinols aus d. Rosenöl 1310.
— u. **Perret (H.)**, Red. d. Pulegons 3672.
**Dogadkin (B.)** u. **Lawrenenko (M.)**, Zustand d. Kautschuks in Lsg. 1782.
— u. **Margolina (J.)**, Wrkg. v. oberflächenakt. Substst. u. v. Elektrolyten auf d. Krystallisat. d. S aus Gummiklebstoffen 1810.
**Doherty (H. L.)** s. Doherty Research Co.
— u. **Loebell (H. O.)**, Carburiertes Wassergas 834* A.
**Doherty Research Co.** u. **Brandt (D. G.)**, Aufarbeiten v. Spaltrückständen 2477* A.
— u. **Doherty (H. L.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2475* A.
— u. **Engelke (E. F.)**, Raffinat. v. Spaltbenzin 3085* A. — Raffinat. v. Ölen 3623* A.
— u. **Workman (A. R.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2475* A.
**Dohogne (A.)** u. **Rezabek (G.)**, Oxydat. d. Lebertrans dch. Bichromat in Ggw. v. W. u. $H_2SO_4$ 2759.
**Dohrn (M.)** s. Fierz-David (H. E.).
—, **Hohlweg (W.)** u. **Schoeller (W.)**, Erzeug. v. weibl. Sexualödemen beim Paviannännchen dch. Follikelhormon 3152.
**Doisy (E. A.)** s. Curtis (J. M.); Katzman (P. A.).
**Dolák (F.)** s. Pázler (J.).
**Dolan (L.)**, Durchschütteln d. Absorpt.-Lsg. bei d. S-Titrat. nach d. Lampenmeth. 756.
**Dolbear (S. H.)**, Glimmer 3459.
**Dolbey (N. L.)** s. Roberts (I. W.) Ltd.
**Dolch (P.)**, Verflüchtig. v. Si u. $SiO_2$ dch. S 2584.
**Dole (M.)**, DEE. u. elektr. Momente 2649.
**Dolejsek (V.)** s. Bouchal (F.).
— u. **Nêmejcová (A.)**, Photograph. Umkehr bei gleichzeit. Einw. v. zwei verschied. Strahlungsarten 187.
**Dolgoplosk (A. B.)**, Quantitat. Best. v. Butadien dch. Kondensat. mit Chinonen 1626.
**Dolgopolski (I. M.)** s. Klebanski (A. L.).
**Dolgow (B. N.)** s. Botscharowa (E. M.); Weltistowa (M. W.).
—, **Bolotow (B. A.)** u. **Popowa (A. N.)**, Reinig. u. Konvers. v. dch. Elektrosublimat. d. P erhaltenem Gas. 3. Mitt. 2865.
**Dolgow (K. A.)** s. Orlow (N. N.).
**Dolgow (S. I.)** u. **Koritschkin (D. P.)**, Best. d. maximalen Hygroskopizität 949.
**Dolinek (A.)**, Kontrolle d. Affinationseigg. v. Rohzucker 3211.
**Doliński (J.)**, Laborat.-Vorr. für d. Pyrogenese 2217.
**Dolique (R.)**, Löslichk. v. $Na_2S_2O_3$ in Alkohol verschied. Konz. 1840. — s. Duval (C.).
— u. **Grangiens (A.)**, Zwei Formen d. $H_3PO_3$ 659.
**Dols (M. J. L.)**, Antirachit. Wirksamk. v. bestrahltem Ergosterin u. Lebertran beim Huhne 2394.
**Domagk (G.)**, Desinfekt. 2408* Schwz.
**Domange (L.)**, Einw. v. W.-Dampf auf $CuF_2$ 3398.
**Dombrowskaja (O. S.)**, Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 22. Mitt.

Irreversibel-reziprokes Syst.: $K_2SO_4 + Li_2Cl_2 \longrightarrow K_2Cl_2 + Li_2SO_4$ 1331; 23. Mitt. Reziproke Systeme: $Cs_2Cl_2 + K_2SO_4 \rightleftharpoons Cs_2SO_4 + K_2Cl_2$; $Rb_2Cl_2 + K_2SO_4 \rightleftharpoons Rb_2SO_4 + K_2Cl_2$ 1332.

**Domestic Wines and By-products Ltd, Maggiora (J.)** u. **Monti (E.)**, Weinherst. 2907* Can.

**Dominici (G.)** u. **Oliva (G.)**, W.-Haushalt u. Vitamin A 1082.

**Dominik (W.)**, „Schweres" W. 2485.

— u. **Bartkiewczówna (J.)**, Gewinn. u. Best. v. Äthylenoxyd 2810.

**Dominikiewicz (M.)**, Al-Sulfonate u. Alumosulfosäuren d. aromat. Reihe u. deren Befähig. zu synthet. Rkk. 1539. — Bau d. Kaolins. 2. Mitt. Stabilität d. Alumosilicatkerns im Kaolin u. seinen Derivv. 1842; 3. Mitt. Na-Anhydrokaolinate 1843. — Best d. Al in Al-Acetatlsgg. 1897. — Bau d. Ultramarine. 2. Mitt. Wrkg. d. $AgNO_3$ auf Ultramarine d. kieselreichen Reihe 3523.

**Dominikowski (F. N.)**, Vivianit als Quelle d. Phosphatnahr. v. Pflanzen 293.

**Dominion Rubber Co.** u. **Marr (R. B.)**, Befestigen v. vulkanisiertem Kautschuk an Leder 2742*Can.

— u. **Randall (C. J.)**, Vulkanisierverf. 809* Can.

**Domm (E. C.)** s. National Standard Co.

**Dommerich (S.)**, Festigk.-Eigg. bewässerter Salzkrystalle. 6. Mitt. Richtungsabhängigk. d. Streckgrenze gleichmäßig abgelöster Steinsalzstäbchen 1819.

**Donadieu (A. M.)**, Isolierender Baustoff 1107*F.

**Donald (C.)** u. **Reade (T. H.)**, Einw. v. $HNO_2$ auf tert. Amine: Einfl. d. Acidität 2518.

**Donaldson (J. W.)**, Si in d. Metallwirtschaft 470.

**Donaldson (W.)**, W.-Reinig. 764.

**Donat (J.)** s. Scholl (R.).

**Donauer (M.)** s. Koppers Co. of Delaware.

**Donder (T. De)**, Affinität. III. 2. bis 6. Mitt. 346; 7. Mitt. 347. — L'affinité. Supplément [1833]. — Neue Verallgemeiner. d. Gleich. d. Wellenmechanik 3884.

**Dongen (D. W. van)** s. National Aniline and Chemical Co., Inc.

**Donnay (J. D. H.)**, Barkers Best.-Winkel für Castanit 1030. — Theorie d. Determinanten in d. Krystallographie 1194.

— u. **Mélon (J.)**, $NH_4$- u. K-Molybdotellurate 1990.

—, **Tunell (G.)** u. **Barth (T. F. W.)**, Behandl. krystallograph. Unterss. 372.

**Donomae (I.)** s. Lange (F.).

**Doornkaat Koolmann (C. ten)** s. Metallgesellschaft A.-G.

**Dore (W. H.)** s. Strain (H. H.).

**Dorfman (M.)** s. Müller (Adolf).

**Dorfmüller (G.)** s. Spengler (O.).

**Dornauf (J.)** s. Metallgesellschaft A.-G.

**Dornblatt (A. J.)**, Verwend. v. Metallen. 1. u. 2. Mitt. 3590.

**Dorner (K.)** s. Dieterle (H.).

**Dorner (W.)**, Natürl. Labpräpp. u. in d. Käserei verwendete Kulturen 3488. — s. Karnicki (F.).

**Dorner (W.)** u. **Stähli (J.)**, Auszug aus d. Jahresberichten d. Versuchskäserei Treyvaux für *1931/32* u. *1932/33* 1790.

**Dornhöfer (O.)** s. Wöhler (L.).

**Dornow (A.)** s. Leuchs (H.).

**Dorough (G. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Dorr Co.** u. **Besselievre (E. B.)**, Abwasserbehandl. 124*A.

— u. **Fischer (A. J.)**, Abwasserbehandl. 2709*A.

—, **Fischer (A. J.)** u. **Lund (N. B.)**, Abwasserbehandl. 2865*F.

— u. **Maust (E. J.)**, Zement 2715*A.

**Dorren (J.)** s. Klink (D. J.).

**Dorrer (E.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Wulff (C.).

**Dorris (F.)** s. Pickford (G. E.).

**Dorris (T. B.)**, **Sowa (F. J.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Organ. Rkk. mit $BF_3$. 8. Mitt. Kondensat. v. Propylen mit Säuren 2347.

**Dorronsoro (J.)** u. **Martín (F. M.)**, Meteoreisen aus d. Provinz Granada 2149.

**Dorst (P. W.)** s. Lithographic Technical Foundation, Inc.

**Dortmund-Hoerder Hüttenverein A.-G.**, Feuerfeste Steine 3030*N. — s. Woll (H.).

**Doškař (J.)** s. Milbauer (J.).

**Dosne (H.)**, Gefärbte regenerierte Cellulose nach Henry Dosne 158.

**Dosque (H.)** s. Kirrmann (A.).

**Doss (J. H.)** s. Revere Copper & Brass Inc.

**Dost (H.)**, Physiologie u. Pharmakologie d. Schlafes. 1. Mitt. Schlafmittelprüf. an Vögeln 105.

**Doubleday (C.)**, Schildkrötenölcremes 3058.

**Douce & Moulin** s. Soc. An. Le Terrazzolith, vorm. Douce & Moulin.

**Doucet (A. L. G.)**, Brennstoff 2929*F.

**Dougherty (G.)** u. **Hammond (P. D.)**, Umsetz. v. S mit Bzl. in Ggw. v. $AlCl_3$ 3668.

**Dougherty (W. E.)**, Einbrennfarben für d. Dekorier. v. Glas 129.

**Doughty (E. W.)** s. Eversole (W. G.).

**Douglas (S. D.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

**Douglas-Sauermann (A.)**, Analysengang für kleine Mengen Galle 3320.

**Douglass (W. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Dourdine (A.)**, Mn-Ni-Legierr. 2. Mitt. 2885.

**Douthett (O. R.)** s. Barber Asphalt Co.

**Dover (M. V.)** u. **Hensley (W. A.)**, Eigg. v. 1-Octadecen, n-Octadecan u. Di-m-tolyläthan 3744.

**Dow (R. B.)**, Innere Reib. v. Fl.-Gemischen bei hohen Drucken 3397.

— u. **Fenske (M. R.)**, Druck-Vol.-Temp.-Bezieh. für Ölfraktt. 3876.

**Dow Chemical Co.**, Behandl. v. geschm. Mg 303*E.

— u. **Barstow (E. O.)**, Gießen v. Mg 155*A. — Behandl. v. Mg 3195*A.

—, **Barstow (E. O.)**, **Heath (S. B.)** u. **Minger (F. R.)**, Trennen v. $CaCl_2$ u. $MgCl_2$ 1433*A.

— u. **Binder (W. O.)**, Flußmittel zum Schweißen v. Mg 305*A.

—, **Boundy (R. H.)** u. **Pierce (J. E.)**, Behandl. v. Erdöl- oder -gasbohrlöchern 655*A.

**Dow Chemical Co., Britton (E. C.), Coleman (G. H.)** u. **Warren (G. W.)**, Tert. Butylalkohol 3199*A.
—, **Britton (E. C.), Martin (L. F.), Alquist (F. N.)** u. **Heindel jr. (R. L.)**, Hexachlorphenol 3046*A.
— u. **Brooks (M. E.)**, Mg-Legier. 304*A.
—, **Gann (J. A.)** u. **Brooks (M. E.)**, Mg-Mn-Legierr. 629*A.
—, **Gann (J. A.), Reynolds (F. L.)** u. **Winston (A. W.)**, Mg-Legier. 304*A.
—, **Grebe (J. J.), Coleman (G. H.)** u. **Reilly (J. H.)**, Gasförm. Olefine 3498*A.
—, **Grether (E. F.)** u. **Mils (L. E.)**, Azofarbstoffe 3718*A.
— u. **Heath (S. B.)**, $NH_4Cl$ 2867*A.
— u. **Hoy (J. E.)**, Gegenstände aus Mg 629*A.
—, **Martin (L. F.)** u. **Coleman (G. H.)**, Kondensat.-Prodd. 2258*A.
—, **Nutting (H. S.), Petrie (P. S.), Croope (D. H.)** u. **Huscher (M. E.)**, Alkylhalogenide 3597*A.
—, **Perkins (R. P.), Dietzler (A. J.)** u. **Burdick (E. C.)**, Verhinder. d. Verfärb. aromat. Verbb. 2441*A.
—, **Perkins (R. P.), Dietzler (A. J.)** u. **Lundquist (J. T.)**, Alkylier. v. Phenolen 2407*A.
— u. **Prutton (C. F.)**, $CaCl_2$ 128*A.
— u. **Reilly (J. H.)**, Diphenyl 1304*A. — $C_2Cl_4$ 3345*A.
— u. **Reimers (H. A.)**, Gießen v. Mg 303*A.
— u. **Stewart (L. C.)** u. **Pree (L. De)**, Stabilisieren v. aliphat. Chlor-KW-stoffen 1934*A.
—, **Stoesser (W. C.)** u. **Marschner (R. F.)**, Bisdiphenyloxyd 2258*A. — Na-Salz d. Diphenyl-p-sulfonsäure 2600*A.
—, **White (A. C.)** u. **Stoesser (S. M.)**, Ätzmittel 1131*A.
— u. **Williams (W. H.)**, Diphenyl 1304*A.
**Dowdell (R. L.)** s. Nielsen (H. P.).
**Downes (K. W.)** s. Campbell (A. N.).
**Downing (E.)** u. **Orr (W. B.)**, Darst. u. kationoide Rk.-Fähigk. d. Dichlordinitromethans 3411.
**Downing (F. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Downing (R. C.)**, Kondensat., Waschen u. Reinigen v. Gas 4008.
**Downs (A. W.)** u. **Climenko (D. R.)**, Pharmakologie v. Acetylendibromid 2557.
**Doyle (W. M.)** s. Bannister (C. O.).
**Dräger (B.)** s. Drägerwerk H. u. B. Dräger.
— u. **Stampe (G. K. E. H.)**, Gasmaskeneinsatz 450*A. — Entfern. v. Äthylenoxyd aus Gasen 2239*A.
**Dräger (H.)** s. Drägerwerk H. u. B. Dräger.
**Dräger (O. H.)**, Atemfilter 450*Schwz.
**Drägerwerk H. u. B. Dräger**, Entgiften d. Abgase v. Brennkraftmaschinen 837*D.
**Drafehn (E.)**, Syzygium Jambolana 2044.
**Dragan (C.)** s. Dziewoński (K.).
**Dragstedt (C. A.)** s. Thompson (H. E.).
**Drăgulescu (C.)** s. Rădulescu (D.); Spacu (G.).
**Drake (N. L.), Kline (G. M.)** u. **Rose (W. G.)**, Aus Methylisopropylcarbinol mit $H_2SO_4$ entstehende Diamylene 691.
— u. **Spies (J. R.)**, Crotonharz. 3. Mitt. Gebundene Säuren 2398.
**Drake (T. G. H.)** s. Branion (H. D.).
—, **Tisdall (F. F.)** u. **Brown (A.)**, Relative antirachit. Wirksamk. v. Lebertran, Viosterol u. bestrahlter Milch 100.
**Drapal (O.)**, Neutralentw. bei Naphthol AS-Färb. 3049.
**Draper (C. H.)** s. Armstrong Cork Co.
**Draut (J.-P.)**, Ferrailles [958].
**Drawe (R.)**, Einfl. d. nationalen Brennstoffversorg. auf d. Feuerungstechnik 335.
**Draxler (E.)** u. **Issekutz jr. (B. v.)**, Wrkg. d. Thyroxins auf d. Stoffwechsel kaltblütiger Wirbeltiere 2389.
**Drechsel (H.)** s. Müller (Erich).
**Drees (K.)** u. **Kowalski (G.)**, Druckerhitz. v. Glanz- u. Mattkohle mit verd. Alkalilsgg. 828. — Glanz- u. Mattkohlen oberschles. Flöze. 1. Mitt. 986.
**Dreisina (M. M.)** s. Schapiro (G. L.).
**Dressier & Walther**, Identifizier. photograph. Gelatine 2635*F.
**Drew (H. D. K.)**, Rk. v. Phenoxytellurindibisulfat mit Platoverbb. 1028.
**Drew (R. G.)** s. Minnesota Mining & Mfg. Co.
**Drews (B.)**, $SO_2$ in d. Melasse. 2. Mitt. Zugabe v. Oxydat.-Mitteln beim Klärprozeß 489.
**Drey (N.)** u. **Freedland (I.)**, Schellacklsg. 1308*E.
**Dreyer (K. L.)** s. Tammann (G.).
**Dreyfus (C.)**, Celluloseacetat 2921*Can. — Drahtglas 3585*A. — s. Celanese Corp. of America.
— u. **Moss (W. H.)**, Kunstharz 318*Can., 319*Can. — Überzugsmasse 2267*Can. — Opake Oberflächen 3054*Can.
—, **Moss (W. H.)** u. **Seymour (G. W.)**, Lack 3857*Can.
—, **Moss (W. H.)** u. **White (B. B.)**, Überzugsmasse 2267*Can.
— u. **Platt (H.)**, Textilgewebe 177*Can. — Mattieren v. Textilmaterial 3366*Can.
— u. **Schneider (G.)**, Zellstoff aus Holz 3226*Can.
— u. **Whitehead (W.)**, Konditionieren v. Textilstoffen 1640*Can.
**Dreyfus (H.)**, Umwandl. v. Cellulose in Dextrin u. Zucker 177*A. — Celluloseacetat 178*A., E. — Behandl. v. Filmen, Fäden usw. 334*Can., F. — Gebeizte Textilien 334*Can. — Cellulose 500*A. — Acylalkoxyacylcellulose 500*A. — Zellstoff 500*E., 1473*E. — Hydrier. v. Kohle u. Ölen 655*E., F. — Weichmach.-Mittel 805*F. — Fäden, Garne u. dgl. aus Cellulosederivv. 827*E. — Behandl. v. Kunstseide aus Cellulosederivv. 827*F. — Künstl. Fäden 984*E., F., 1319*E. — Filme u. Folien 985*E., F., 1640*E., 1802*F., 3227*E. — Cellulosebenzoat 1151*E. — Kunstseide 1152*E., 1319*E., 1474*F. — Matte oder pigmentgefärbte Kunstseide 1152*E. — Textilfäden 1640*F. — Garn 1640*F. — Oxydat. d. Olefine 1935*F. — Weichmachungsmittel 2287*E. — Dimethylen- oder Diäthylidendioxyd 2287*F. — Aliphat. Verbb. 2732*Can. — Künstl. Seide u. Bänder v. hoher Festigk. u. Affinität zu Baumwollfarbstoffen 3366*E. — Künstl.

Gebilde aus Cellulosederivv. 3366*E., F. — Olefine 3498*F. — Olefine u. Acetylen-KW-stoffe 3498*E. — Vinylverb. 3598*E. — Aliphat. Carbonsäureanhydride 3849*E. — Polyvinylverbb. 3991*Can. — s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.

**Dreyfus (H.), Dickie (W. A.)** u. **Souter (P. F. C.)**, Schlichten 177*Can.

— u. **Stanley (E.)**, Feinverteilte Pigmente 3206*Can.

— u. **Taylor (W. I.)**, Textilmaterial 334*Can.

**Dreyfuss (M.)**, Trenn. d. tonigen Bestandteile d. sedimentären Gesteine 2416.

**Dreyspring (C.)** s. Krügel (C.).

— u. **Heinz (W.)**, Ermittl. d. leichtlösl. $P_2O_5$-Vorrats u. Festleg. d. Dünger-$P_2O_5$ im Boden 141.

**Drigalski (W. v.)**, Lokale Vitaminwrkg. bei Lebertranverbänden 429. — Vitamin C im Urin v. Gesunden u. Kranken 2206. — B-Vitamine als Insulinersatz? 3562.

**Driggs (F. H.)** s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.; Westinghouse Lamp Co.

**Drigo (A.)**, Sek. Erscheinn. d. durchdringenden Strahl. im Pb. 1. Mitt. 15; 2. Mitt. 16. — Elektr. Widerstand d. Fe unterhalb d. Curiepunktes u. Widerstandsanomalie d. ferromagnet. Stoffe 1186. — Anisotropiericht. in polykrystallinen ferromagnet. Platten im magnet. Feld 1186. — s. Alocco (G.).

**Drikos (G.)** s. Karagunis (G.).

**Drinberg (A. J.)**, Technologie d. Cellulose-lacke [970]; Teil II [3857]. — Synth. v. trocknenden Ölen 3603. — Auswahl d. Filmbildner für mehrschicht. Antikorrosionsüberzüge 3855.

—, **Belenki (J. F.)**, **Bogojawlenski (J. N.)** u. **Abramowitsch (S. D.)**, Technologie d. Lackfarbenherst. [1457].

— u. **Weitz (N. I.)**, Einfl. d. Rohstoffart u. d. Esterifizier.-Meth. auf d. Eigg. d. aus Erdölspaltpolymeren u. Natronseifen v. synthet. Fettsäuren hergestellten Esterfirnisse 966.

**Dring (G.)**, Phenolharztypen in Öllacken 968, 2093.

**Drishaus (I.)** s. Wieland (H.).

**Driver-Harris** s. British Driver-Harris Co.; Établissements Driver-Harris.

**Drjachlytzin (W.)** s. Danilow (S.).

**Drögsler (O.)**, Kleinproben an Ziegeln 613.

**Drosdow (N. S.)** s. Tschernzow (O. M.).

— u. **Drosdow (S. S.)**, Elektrolyt. Oxydat. d. Anthracens zu Anthrachinon 230.

**Drosdow (S. S.)** s. Drosdow (N. S.).

**Droshennikow (A. W.)**, Blutzuckerkurve bei endokrinen Erkrankk. 101.

**Drouilly (E.)**, Beschleunigte Korros.-Verss. im Meerwasser 3984.

**Drožžina (V.)** u. **Janus (R.)**, Neue magnet. Legier. mit sehr großer Koerzitivkraft 2505.

**Druce (J. G. F.)**, $Mg(ClO_4)_2$ als Trockenmittel 3446.

**Drucker (C.)**, Salzeffekte in konz. Lsgg. Veränder. d. Lsg.-Wärme v. KCl dch. andere Elektrolyte 2783.

**Druey (J.)** s. Fourneau (E.).

**Druey (W.)**, Dynamik d. Gasentlad. 1502.

**Drug Products Co.** u. **Torigian (J.)**, Isoton. Lsg. v. koll. S 2047*A.

**Druidenau Eismaschinen- und Kühlanlagen-Gesellschaft m. b. H.**, Elektrolyt. Ag-Ndd. 1933*D.

**Drumm Battery Co.**, Alkal. Akkumulator 452*F.

**Drummond (A. A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Drummond (D. G.)**, Ultrarote Spektren v. Quarz 1662.

**Drummond (J. C.)** s. Watson (S. J.).

—, **Gilding (H. P.)** u. **Macwalter (R. J.)**, Schicksal d. in d. Kreislauf eingeführten Carotins 1085.

— u. **Macwalter (R. J.)**, Provitamin A in d. Nahr. d. Walfisches 3000.

—, **Singer (E.)** u. **Macwalter (R. J.)**, Unverseifbare Frakt. v. Weizenkeimöl 3564.

**Drury (C. W.)**, Co 2590.

**Druyvesteyn (M. J.)**, Elektronendiffus. 2649. — Elektrophorese in d. posit. Säule einer Gasentlad. 3109.

**Dry (T. J.)** s. Judd (E. S.).

**Dryer (C. G.)**, **Lowry jr. (C. D.)**, **Egloff (G.)** u. **Morrell (J. C.)**, Reiner KW-stoffstandard für d. Beurteil. v. Hemmungsstoffen 3877.

**Dshelepow (B. S.)** s. Alichanow (A. J.).

**Dsirkal (W.)** s. Longinow (W.).

**Dubaquié (J.)**, Wrkg. v. Cu-Brühen 949, 1606. — s. Chelle.

**Dubey (V. S.)**, Glas 2236*Ind.

**Dubien (M.)**, Chemie d. künstl. Harze 2094.

**Dubilier Condenser Co., Houck (H. W.)** u. **Marcus (C. H.)**, Elektrolyt. Kondensator 452*E.

— u. **Pitt (A. T.)**, Elektrolyt. Kondensator 1907*E.

**Dubinin (M. M.)**, Capillarkondensat. v. Dämpfen in porösen Sorbentien 3256.

**Dubkow (I.)** s. Schischkin (W.).

**Dubner (E. M.)**, Mess. d. Druckes in d. plast. Zone 1482.

**Dubois (E.)**, Erhöh. d. Gasausbeute bei Retortenöfen 3078.

**Dubois (G.)**, Entwässer. v. Alkohol dch. Dest. bei mäßigem Vakuum 2744.

**Dubois (P.)**, Zers. d. $HMnO_4$ u. d. $MnO_2$ 3398.

**Dubrisay (R.)**, Capillaranalyse 932, 1987. — s. Lafuma (H.).

— u. **Lafuma (E.)**, Umwandl. d. Kaolins beim Brennen 2578.

**Dubrulle (C.)** s. Meitlis (L.).

**Dubský (J. V.)** u. **Berger (T.)**, Komplexsalze d. Brechweinsteins 3259.

—, **Kuraš (M.)** u. **Trtílek (J.)**, Bldg. v. Salzen d. Amidoxime u. d. Benzhydroxamsäure 3414.

— u. **Okáč (A.)**, Rk. d. Wismutiols 1707.

—, **Okáč (A.)** u. **Trtílek (J.)**, Rk. d. Bi mit organ. Sulfhydraten. 1. Mitt. 1707.

— u. **Trtílek (J.)**, Organ. Reagentien in d. analyt. Chemie. 3. Mitt. Pb 934; 4. Mitt. Bi 934.

**Dubyna (I. W.)**, Eigg. d. ukrain. Graphitvork. u. techn. verwendbare Typen 2710.

**Ducceschi (V.)**, Guida alle esercitazioni di fisiologia e di chimica fisiologica, per gli studenti di medicina. 3ª ed. rif. [2705].

**Duchêne,** Hygrometer mit trockenem u. feuchtem Thermometer 2703.
**Duchina (F. S.)** s. Poljakow (N. W.).
**Duclaux (J.)** s. Dobry (A.).
**Duco** s. Soc. Française Duco.
**Duczko (K.)**, Elektrosynth. d. Ag-, Sn-, Zn-Amalgame u. ihre chem. Strukt. 3649.
**Dudenko (A. F.)**, Vergleichende Unters. einiger Raffinat.-Methth. für in d. fl. Phase hergestellte Spaltbenzine 1320.
**Dudkina (T.)** s. Ljutenberg (A.).
**Dudley (H. C.)** u. **Byers (H. G.)**, Se-Best. 3015.
**Dudlitz (O.)** s. Reiner (S.).
**Dudzius (R.)**, Weichwerden u. Bombieren v. Marinaden 644.
**Duecker (W. W.)**, Säurebeständige Zemente 1602. — Beimengg. veredeln S-Zemente 1602.
**Düll (A.)**, Diastase bildende Bakterien 3555. — Diastat. wirksame Hefen 3860.
**Dünwald (H.)** s. Siemens & Halske A.-G.
**Dürener Metallwerke Akt.-Ges.** u. **Meißner (K. L.)**, Hohe Streckgrenzen- u. Zugfestigkeitswerte 1929* D.
**Dürhammer (W.)** s. Cammerer (J. S.).
**Dürr (H.)**, Mkr. Unters. einer Schlacke d. staatl. Hütte Firiza 1612.
**Düsterwald & Co.,** Nährmittel 1793* Schwz.
**Duez (P.)**, Trenn. d. Ti v. V, Best. in Ti-V-halt. Eisensorten 444.
**Dufaycolor Ltd.,** Mehrfarbenraster 2936* F. — Kopieren v. Mehrfarbenrasterbildern 2936* F.
**Duff (J. C.)** u. **Bills (E. J.)**, Rk. zwisch. Hexamethylentetramin u. phenol. Verbb. 2. Mitt. Bldg. v. Phenolaldehyden 238.
**Duffendack (O. S.)** s. General Motors Corp.; Manley (J. H.).
— u. **Wolfe (R. A.)**, Elektronenröhre 3824* F.
**Duffield (F. L.)**, Cu 1925* Aust.
**Duffy (J.)**, Schmelzen v. Bronze in kleinen Kupolöfen 2070.
**Dufour de Labastide (M. J. A.)**, Tonende Entw. photograph. Bilder 2307* F.
**Dufraisse (C.)**, Diradikal-Formel d. Rubrens u. Konst. seines dissoziierbaren Peroxyds. 2. Mitt. 390.
— u. **Badoche (M.)**, Bezieh. zwisch. opt. Eigg. d. Lösungsmittel u. photochem. Konstanten d. Tetraphenylrubens 3267.
— u. **Chovin (P.)**, Merkwürdige Bldg.-Weise d. Pechmannschen Farbstoffs 395. — Konst. d. Pechmannschen Farbstoffs $C_{20}H_{12}O_4$ 396.
— u. **Girard (R.)**, Vom Dibenzoylmethan ausgehende Synth. d. blauen KW-stoffs $C_{30}H_{16}$, 9.12.10.11-Diphenylennaphthacen, oder auch 1.1′.3.3′-Diphenylenruben 1369.
— u. **Le Braz (J.)**, Anwend. d. oxydationshemmenden Wrkg. auf d. Problem d. Brandbekämpf. 1747.
— u. **Loury (M.)**, Dissoziierbare organ. Oxyde 896.
**Dufrénoy (J.)** s. Reed (H. S.).
**Duftschmid (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Dugan (D. S.)** s. Coleman (R. L.).
**Duguid (J.)** u. **Abel (J. G.)**, Papiermacherei 981.
**Duhamel (É. C.)**, Wiedergewinn. v. Reinig.- u. Netzmitteln 1126* F.
**Duhem (E.)**, Färberei v. Wolle-Seidegeweben 2898.
**Duintjer Wilkens Meihuizen & Co., N. V.,** Lösl. Stärke 2274* Ind. — Stärkeprodd. 2285* F.
**Duke-Elder (S.)**, The practice of refraction [937].
**Duker (K. van H.)** s. Payne (J. H.).
**Dulany (R. O.)** s. Stansbury (J. H.).
**Dulière (W. L.)** u. **Adant (M. C.)**, Immunolog. Wrkg. v. Tyrosinase d. Mehlwürmer 2997.
**Dulitz (A. A.)**, Schrumpfkapseln 1153* D.
**Dull (M. F.)** s. Egloff (G.).
**Dullenkopf (W.)** s. Hevesy (G. v.).
**Dulou (R.)**, Terpenketone 2019. — Einw. d. $C_2H_2$ u. d. Dimagnesiumverb. d. $C_2H_2$ auf d. Terpenketone 2377. — Einw. v. $H_2S$ auf d. Terpenketone 2540. — Kryoskop. Eigg. einiger Terpenverbb. 3290.
**Duma (J. A.)**, Sphäroidisierte Stähle 2718.
**Dumanski (A.)** u. **Dumanski (O. A.)**, Best. d. Zeichens d. elektr. Potentials u. isoelektr. Punktes v. Fäden 2959.
**Dumanski (O. A.)** s. Dumanski (A.).
**Dumas (A.)**, Anod. Oxydat. d. Al u. seiner Legierr. 3338.
**Dumas (M. G.)**, Gießen v. Stahlblöcken 3343* A.
**Dumesnil (P.)**, Hochofenschlackenzemente 612.
**Dummett (A.)** s. Bowden (F. P.).
**Dummett (G. A.)** u. **Stancey (R.)**, Ermittl. d. Verkok.-Eigg. v. Kohle 1475.
**Dumont (E.)** s. Hertel (E.).
**Dumont (M.-R.)** s. Kahane (E.).
**Dumontel** u. **Giovetti,** Penthrit 341.
**Dunagan (W. M.)** u. **Ernst (G. C.)**, W.-Durchlässigk. v. gedichtetem Beton 3182.
**Dunbar (C.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Dunbar (R. E.)**, Billiges Bad für konstante Temp. 1589.
**Dunbar (T. L.)**, Kochen v. Zellstoff 26* A.
**Dunbrook (R. F.)** u. **Zimmermann (M. H.)**, Darst. v. 2-Mercaptobenzthiazol 1378.
**Duncan (A. B. F.)** s. Noyes jr. (W. A.).
— u. **Howe (J. P.)**, UV-Absorpt. v. $CH_4$ 1991.
— u. **Murray (J. W.)**, Raman- u. UV-Absorpt.-Spektren einiger Metallcarbonyle u. Alkyle 2966.
**Duncan (C. W.)**, **Huffman (C. F.)** u. **Robinson (C. S.)**, Mg-Unterss. bei Kälbern. 1. Mitt. Erzeug. v. Tetanie dch. Milchernähr. mit versch. Zusätzen 1729.
**Duncan (R. A.)**, Neue Reinig.-Mittel 329.
**Duncanson (W. E.)** s. Miller (H.).
— u. **Miller (H.)**, Künstl. Zertrümmer. dch. Ra C′-α-Teilchen, Al u. Mg 665.
**Duncker (L.)** s. Ruschmann (G.).
**Dungen (F. H. van den)**, Schallgeschwindigk. in d. Gasen 365.
**Dunham (H. V.)**, Klebstoff 186* A.
**Dunham (R. A.)** s. Union Oil Co. of California.
**Dunkel (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Dunlop (H. G.)**, **Macrae (T. F.)** u. **Tucker (S. H.)**, Dicarbazyle. 6. Mitt. Synth. d. 1.1′-Dicarbazyls 3282.
**Dunlop (J. P.)**, Aus Abfällen gewonnene Metalle 1611.

**Dunlop** (**J. P.**) u. **Meyer** (**H. M.**), Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in d. Ost- u. Zentralstaaten 1922.
**Dunlop Rubber Co. Ltd.**, Vulkanisieren v. Kautschuk 2098*E.
— u. **Anode Rubber Co.**, Golfbälle 809*D. — Nachbehandl. verzinnter Bleche 3197*Belg.
—, **Anode Rubber Co.** u. **Paull** (**W. H.**), Brause für Kannen u. Schläuche aus Kautschuk 1783*E.
— u. **Gifford** (**H. S.**), Verpacken v. Zinnplatten 3994*A.
—, **Livings** (**G.**) u. **Lacey** (**B. W. D.**), Aufbringen v. Kautschuk 2454*E.
—, **Madge** (**E. W.**) u. **Payne** (**F. J.**), Kautschukhalt. Gegenstände 3483*E.
— u. **Murphy** (**E. A.**), Straßenbaumisch. 2455*A.
—, **Neale** (**A. E. T.**), **Owen** (**E. W. B.**), **Wilson** (**J. A.**) u. **Twiss** (**D. F.**), Gasdichte Überzüge auf Kautschukwaren 2454*E.
— u. **Tidmus** (**J. S.**), Gemusterte Gegenstände aus Kautschuk 2906*E.
—, **Twiss** (**D. F.**), **Carpenter** (**A. S.**) u. **Neale** (**A. E. T.**), Feuerfester Kautschuk 2906*E.
—, **Twiss** (**D. F.**), **Hadley** (**D. J.**) u. **Jones** (**F. A.**), Vulkanisat.-Beschleuniger 3858*E.
—, **Twiss** (**D. F.**) u. **Jones** (**F. A.**), Härten v. Guttapercha- oder Balataoberflächen 3725*E.
—, **Twiss** (**D. F.**), **Jones** (**F. A.**) u. **Hadley** (**D. J.**), Härten v. Kautschukoberflächen 2271*E.
—, **Twiss** (**D. F.**) u. **Wilson** (**J. A.**), Chlorieren v. Kautschuk 2272*E. — Misch. aus Chlorkautschuk mit Phenolformaldehyd oder Glyptalharzen 2454*E.
**Dunmire** (**H. J.**), Neue Dest.-Anlage d. Valvoline Oil Co. 1479.
**Dunn** (**C. W.**), Hormone als chem. Blutregulatoren 102.
**Dunn** (**F. L.**) s. Wyandt (H.).
**Dunn** (**H. E.**) s. Southern Mineral Products Co.
**Dunn** (**J. L.**), **Heilbron** (**I. M.**), **Phipers** (**R. F.**), **Samant** (**K. M.**) u. **Spring** (**F. S.**), Steringruppe. 19. Mitt. Konst. d. Ergosterins 248.
**Dunning** (**J.**), **Pratt** (**P.**) u. **Lowman** (**O. E.**), Auslös. d. Fäll. aus einer übersätt. Lsg. 1495.
**Dunning** (**J. R.**), Mess. d. Ionisat. dch. einzelne Teilchen 2702.
**Dunster** (**G. W.**) s. Barry (T. H.).
**Dunton** (**A. R.**), Celluloseacetat als Isoliermaterial 1427.
**Dupéré** (**R. R.**), Präparieren v. Flechtwerk 2111*Can.
**Dupille** (**J.**) u. **Lachaux** (**M.**), Best. d. flücht. Aldehyde im Blut 277.
**Duplate Corp.** u. **Haux** (**E. H.**), Verbundglas 461*A.
— u. **Lytle** (**W. O.**), Projektionsschirm 2308*A.
— u. **Smith** (**C. E.**), Korros.-Schutz 2893*A.
**Dupont** (**G.**) u. **Fayard** (**J. de**), Gekoppelte Fabrikat. v. Holzzellstoff u. Strohzellstoff 3364.
— u. **Zacharewicz** (**W.**), cis- u. trans-Isomere d. Myrtanols 79. — Synth. d. Nopinens u. Pinadiens-(1.5) vom Pinen aus 3937.
**Dupont** (**L.-A.**), Abkömmlinge d. Salicylsäure 3851*F.
**Dupont** (**Y.**), Invariante Thermodynamik d. elast. Systeme 528.
**Du Pont** ... vgl. Pont (Du) ...
**Du Pont de Nemours** (**E. I.**) **& Co.** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Dupouy** (**G.**) s. Haenny (C.); Labadie (R.).
— u. **Haenny** (**C.**), Absol. Meßverf. d. Magnetisier.-Konstanten u. magnet. Susceptibilität v. Fll. 753.
— u. **Jouaust** (**R.**), Absol. Mess. magnet. Felder u. Best. d. Ampere in absol. Maße 3889.
**Dupré la Tour** (**M. F.**) u. **Riedberger** (**A.**), Einfl. d. Temp. auf d. Krystallgitter gewisser n. zweibas. Säuren 2341.
**Duquenoy** (**M.**), Sogen. halbkorrosionsbeständ. Stähle 3979.
**Durand** (**G. F.**), Brennstoff 2292*F. — Brikettier. v. Kohle 3622*F.
**Durand & Huguenin Akt.Ges.**, Bedrucken v. Textilstoffen 478*D. — Färben u. Drucken v. Textilstoffen mit Chrombeize 1620*F.
**Durant** (**H. T.**) s. Cullen (W.).
**Duriron Co. Inc.** u. **Parsons** (**J. A.**), Warmbehandl. v. Gußstücken 2892*A.
**Durjava** (**A.**) s. Samec (M.).
**Durmaschkina** (**W. W.**) s. Bogdanow (S. W.).
**Durrans** (**T. H.**), Lösungs- u. Weichmach.-Mittel 1306, 3990.
**Durrer** (**R.**) s. Baukloh (W.).
**Durst** (**G.**), Cu-Oxyd-Ammoniakimprägnier. 1145. — Best. kleiner Cu-Mengen in Geweben 1638.
**Dusseau** (**A.**) s. Moreau (F.).
**Dutcher** (**R. A.**) s. Guerrant (N. B.).
—, **Harris** (**P. L.**), **Hartzler** (**E. R.**) u. **Guerrant** (**N. B.**), Vitaminunterss. 19. Mitt. Assimilat. v. Carotin u. Vitamin A in Ggw. v. Mineralöl 97.
**Dutrenit** (**J.**) s. Leuret (F.).
**Dutron** (**R.**), Schwind. d. Zemente, Mörtel u. Beton 3584.
**Dutt** (**É**) u. **Helbronner** (**A.**), Alkalihydroxyde 3582*F.
**Dutt** (**P. C.**) u. **Dutt** (**W. C.**), Reinigen v. Bauxit 3583*Ind.
**Dutt** (**S.**) s. Agarwal (R. R.).
**Dutt** (**S. C.**) s. Sircar (A. C.).
**Dutt** (**W. C.**) s. Dutt (P. C.).
**Dutta** (**A. K.**) u. **Deb** (**S. C.**), Spektroskop. Unters. d. Strukt. d. Halogenwasserstoffe 2945.
**Dutta** (**R. K.**) s. Hoffmann (H.).
**Dutta** (**U. C.**) s. Peacock (D. H.).
**Duval** (**C.**), **Duval** (**R.**) u. **Dolique** (**R.**), Dictionnaire de la chimie et de ses applications [2490].
**Duval** (**R.**) s. Duval (C.).
**Duval d' Adrian** (**A. L.**) s. Ingram & Duval, Inc.
**Duveneck** (**F. B.**) s. Newell (R. R.).
**Duvernoy** (**M.**), Pilzgerüche 1784.
**Duwin** (**S.**), Ca in d. Hanfkultur 463.
**Duzee** (**E. M. van**) u. **Adkins** (**H.**), Hydrier. u. Hydrogenolyse v. Äthern 3284.
**Duzyk** (**T.**) s. Dziewoński (K.).
**Dvornikoff** (**M. N.**) s. Monsanto Chemical Co.

**Dwight** (**C. H.**) s. Kersten (H.).
**Dworzak** (**R.**) u. **Prodinger** (**W.**), Opt. Spalt. d. racem. Milchsäurealdehyds 3536.
**Dwyer** (**F. P.**) u. **Mellor** (**D. P.**), Röntgenstrahlstudien an Opalen 1520.
**Dyas** (**C. S.**) s. Grisard Laboratories Inc.
**Dyck** (**W. J. D. van**) s. Boerlage (G. D.).
**Dyckerhoff** (**O.**), Zement im Straßenbau 3181.
**Dyer** (**F. J.**), Bezieh. zwisch. $SbCl_3$-Wert d. Dorschleberöle u. ihres Unverseifbaren 1143.
**Dyer** (**H. M.**) s. Vigneaud (V. du).
— u. **Vigneaud** (**V. du**), Physiolog. Verwertbark. v. Pentocystin u. v. Homomethionin 1892.
**Dyke** (**H. B. van**) s. Mukerjee (B.) [Peking].
— u. **Ch'en** (**G.**), Herbeiführ. d. Ovulat. dch. d. Prähypophyse v. thyreoidektomierten Kaninchen 3434.
**Dyke** (**W. J. C.**) u. **King** (**H.**), Konst. d. Neoarsphenamins 886.
**Dykstra** (**H. B.**), Acetylenpolymere u. ihre Derivv. 21. Mitt. Polymerisat. v. Vinylacetylen 1211. — s. Jacobson (R. A.).
**Dymek** (**W.**) s. Dziewoński (K.).
**Dymock** (**J. B.**) s. Distillers Co.
**Dymond** (**E. G.**), Polarisat. v. Elektronen dch. Streuung. 2. Mitt. 3248.
**Dymow** (**A. M.**), Leitfaden für Laboratorien zur techn. Analyse v. Metallen [2053].
**Dymtschischin** (**D. A.**), Herst. v. Chromsalzen [2061].
**Dynamit-Actien-Ges. vormals Nobel** (**A.**) **& Co.**, Augengläser 3329* E. — Isoliermaterial 3482* F.
— u. **Naoum** (**P.**), Sprengstoffgemische 1160* D.
**Dyniewicz** (**H. A.**) s. Fantus (B.).
**Dyniewicz** (**J. M.**) s. Fantus (B.).
**Dyson** (**G. M.**) s. Parke, Davis and Co.
**Dyson** (**W. H.**), Meth. mit Dreieckskoordinaten beim Vergl. d. Trockenzeiten v. zusammengesetzten Trockenstoffen 2740.
**Dželepow** (**B. S.**) = Dshelopow (B. S.).
**Dziewoński** (**K.**), **Dragan** (**C.**) u. **March** (**C.**), Darst. v. Verbb. vom Typus d. 1-Alkyl-2-naphthols 2529.
— u. **Duzyk** (**T.**), Rkk. d. $\beta$-Naphthols mit Chloracetylchlorid 3134.
— u. **Kahl** (**W.**), Mercurier.- u. Decarboxylier.-Rkk. v. Polycarbonsäuren 2169.
—, **Kuzdrzał** (**S.**) u. **Mayer** (**J.**), Oxydat. d. 2.7-Diacetofluorens 1705, 2982.
—, **Kwieciński** (**L.**), **Sternbach** (**L.**), **Kammer** (**S.**) u. **Gilnreiner** (**S.**), Phenyl-[2-amino-1-naphthyl]-keton 1704, 2982.
—, **Mayer** (**J.**), **Marczewski** (**L.**), **Piotrowska** (**K.**) u. **Smorawińska** (**A.**), Darst. v. Verbb. d. Chinolingruppe. 6. Mitt. 1545. — Chlorarylamino- u. Dioxyderivv. d. 2-Phenylchinolins 2179.
—, **Moszew** (**J.**), **Jastrzębska** (**W.**), **Kochański** (**R.**), **Maksymowicz** (**J.**), **Stachowicz** (**P.**), **Strasikówna** (**I.**) u. **Trzęsiński** (**P.**), Synth. u. Umwandl. v. neuen Verbb., Derivv. d. 2-Phenylchinolins 2178.
—, **Moszew** (**J.**), **Maksymowicz** (**J.**) u. **Trzeziński** (**P.**), Darst. v. Verbb. d. Chinolingruppe. 5. Mitt. 1545.
**Dziewońsky** (**K.**) u. **Schoen** (**J.**), Rkk. v. Diarylthioharnstoffen mit alicycl. Ketonen. 1. Mitt. 2536.
**Dzsinich** (**A.**) u. **Pély** (**M.**), Analogie d. Histamin- u. anaphylakt. Schockes. 1. bis 4. Mitt. 425.

**Eagle-Picher Lead Co.**, **Harner** (**H. R.**) u. **Carney** (**T. W.**), Paste für Akkumulatorenplatten 2707*A.
**Eakin** (**C. T.**), Eigg. v. Federdraht 298.
**Eardley-Wilmot** (**V. L.**), Schleifmaterialien 2712. —Diatomit 3025.
**Earl** (**J. C.**) u. **Mackney** (**A. W.**), Einw. v. $HNO_2$ auf Dimethylanilin. 3. Mitt. 3657.
**Earle** (**T.**), Reinig. v. Sand 2064*A.
**Earp** (**D. P.**) s. Bennett (G. M.).
**Eash** (**J. T.**) s. Wise (E. M.).
**Easley** (**M. A.**) s. Forsythe (W. E.).
**Easley** (**M. K.**) s. Depew (H. A.).
**Easson** (**A. P. T.**), **Harrison** (**J.**), **Mc Swiney** (**B. A.**) u. **Pyman** (**F. L.**), Bezieh. zwisch. chem. Konst. u. abführender Wrkg. 3133.
**Easter** (**G. J.**) s. Melton (R. L.).
**Eastman** (**E. D.**), Energie u. Stabilität in bezug auf d. Zus. d. Atomkerne 852. — Ablös.-Energie d. Neutronen u. $\alpha$-Teilchen v. Kernen u. $\alpha$-Instabilität unter d. Radioelementen 1002. — Höhen d. Kernpotentialberge 2130.
**Eastman Kodak Co.** u. **Brooker** (**L. G. S.**), 8-Aryldibenzothiocarbocyanine 2307*A.
—, **Capstaff** (**J. G.**), Tonwiedergabe 2760*A. — Emulss. für Farbenbilder 3504*A.
— u. **Crabtree** (**J. I.**), Entw. 188*A.
— u. **Derhoef** (**H. E. Van**), Photograph. Film 1963*A.
—, **Dickins** (**A. W. M.**) u. **Fordyce** (**C. R.**), Reinig. v. Methyl-p-aminophenol 307*A.
— u. **Figg jr.** (**L. J.**), Denaturier. v. Alkohol 1139*A. — Misch. v. Holzteer u. Fettsäureteer 1953*A.
—, **Fordyce** (**C. R.**) u. **Salo** (**M.**), Photograph. Abziehfilm 994*A.
—, **Hickman** (**K. C. D.**) u. **Weyerts** (**W. J.**), Entsilbern v. verbrauchten Fixiersalzlsgg. 1963*A. — Verstärk. 3504*Can.
— u. **Kocher** (**N. S.**), Lackieren 487*A, 639*A. — Schutzanstrich für Nitrolacküberzüge 1132*A. — Überzugsmasse 1781*A.
— u. **Mc Master** (**D.**), Photograph. Band 2636*A.
— u. **Mc Nally** (**J. G.**), Haftmittel für photograph. Schichten 2307*A.
—, **Malm** (**C. J.**) u. **Nadeau** (**G. F.**), Alkoxyessigsäuren 2732*A.
— u. **Muehler** (**L. E.**), Fl. Härtungsmittel 2307*A.
— u. **Murray** (**A.**), Cellulosederiv.-Schutzschicht 985*A. — Photomechan. Ätzwiderstand 996*A. — UV-absorbierender Schutzüberzug 1132*A. — UV-absorbierende Filterschichten 3481*Can.
— u. **Reid** (**M. J.**), Entfärben v. aus Celluloseester bestehenden Prodd. 985*A.
— u. **Richardson** (**E. E.**), Schutz v. Nitrocelluloselackier. 3723*A.

**Eastman Kodak Co.** u. **Russell (H. D.)**, Entwickler 994*A. — Härtendes Fixierbad 2307*A. — Behandeln photograph. Bilder 2307*A.
— u. **Seymour (M. W.)**, Gefärbte Schicht für Pigmentdruck 2483*A.
—, **Seymour (M. W.)** u. **Burwell (R. L.)**, Mehrfarbenbilder 1164*A.
— u. **Smith (H. B.)**, Celluloseestermasse 1802*A.
—, **Smith (H. B.)** u. **Carroll (S. J.)**, Celluloseestermasse 1802*A.
— u. **Staud (C. J.)**, Schutz v. Nitrocelluloselackierungen 3723*A.
**Eastwood (E.)** s. Snow (C. P.).
**Eastwood (L. W.)**, Aufbau u. Entsteh. d. Cu-Cu-Oxydeutektikums 2430.
**Eaton (A. G.)** u. **Murlin (J. R.)**, Einfl. einer Lipoidfrakt. d. Pankreas auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. pankreaslosen Hundes 3950.
**Eaton (B. G.)**, Relative Wahrscheinlichkk. d. Ionisat. v. K- u. L-Elektronen gleicher Ionisat.-Energie 1974.
**Eaton (L. B.)** s. Kalite Co.
**Eaton (W. W.)** s. Pollard (E.).
**Eavenson (H. N.)**, Kohlen mit hohem Geh. an flücht. Bestandteilen aus d. amerikan. Süden für Gaserzeug. u. metallurg. Verwend. 3077.
**Ebel** u. **Reinhard**, Spann.-Mess. an geschweißten Rundnähten 785.
**Ebel (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Eberhardt (K.)**, Röntgenspektrograph. Unters. d. Mineralquellen 1679.
**Ebert (J.)** s. Farastan Co.
**Eberz (W. F.)** u. **Lucas (H. J.)**, Hydratat. ungesätt. Verbb. 2. Mitt. Gleichgew. zwisch. Isobutylen u. tert.-Butanol u. freie Energie bei d. Hydratat. d. Isobutylens 2662.
**Eble (K.)** u. **Pfeiffer (H.)**, Dithizonprobe zum Nachw. hocherhitzter Milch 327.
**Eccardt (R.)**, Baumwollfärb. 1771.
**Echevin (R.)**, Veränderr. d. Phosphorlipoidgeh. d. Blätter während d. herbstl. Verfärb. 584. — s. Molliard (M.).
**Eck (J. C.)** u. **Marvel (C. S.)**, Synth. v. dl-Lysin 381.
**Eckardt**, Bedeut. d. Feuchtigk.-Best. 323. — Feststell. d. Eigg. v. Gemischen aus Weizenmehlpassagen unter Berücksichtig. gleichen Aschengeh. 1466.
**Eckardt (W.)**, $H_2$-arme Ndd. 2890. — s. Alder (K.).
**Eckart (C.)**, Analyse d. Höhenstrahl.-Absorpt.-Kurve 519.
**Eckart (H.)**, Vitamine vom Standpunkt d. Konservenindustrie 3061.
**Eckart (O.)**, Benzinveredel. mitt. mit HCl aufgeschlossener Bleicherde 2114.
**Eckdorff (G.)**, Färben v. Coir 1452.
**Ecke**, Gilletleimverf. 3617.
**Eckel (J. F.)** u. **Krivobok (V. N.)**, Legierr. aus Fe, Mn u. C. 8. Mitt. C-Einfl. auf *10%*ige Mn-Legierr. 780.
**Eckelmann**, Glanznickel 1445.
**Eckert (A.)**, Beseit. v. Geschmack u. Geruch in Saginaw 3176.
**Eckert (G.)**, Schweiss. d. Al-Behälter für Transport u. Lager. v. $HNO_3$ 1286. — Behandl. d. knetbaren Al-Legierr. in d. Werkstatt 3710.
**Eckhardt (A.)**, Weißes Leder 507.
**Eckhardt (F.)**, Abänder. d. Kongreßmeth. d. Malzanalyse. 5. bis 7. Mitt. 2615.
**Eckhart (F.)**, Cardin 3159.
**Eckler (L.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Gladhorn (W.).
**Eckmann (C.)**, Weißpigmente, Substrate u. Füllstoffe in d. Druckfarbenindustrie 3205.
**Eckstein (L.)** s. Meissner (K. W.).
**Economy Fuse and Mfg. Co.** u. **Cherry (O. A.)**, Kondensat.-Prodd. 3352*A.
— u. **Dearing (M. C.)**, Harnstoff-$CH_2O$-Kondensat.-Prodd. 3207*A., 3208*A.
— u. **Herbst (C. A.)**, Kaltpreßmasse 2269*A.
— u. **Kurath (F.)**, Phenolfurfurolharze 2450*A.
**Eddy (N. B.)**, Phenanthrenderivv. 3. Mitt. Disubstituierte Prodd. 2397.
— u. **Reid (J. G.)**, Morphin, Kodein u. deren Derivv. 7. Mitt. Dihydromorphin, Dihydromorphinon u. Dihydrocodeinon 2559.
**Eddy jr. (W. P.)**, Zylinderbuchsen aus Grauguß 3186.
**Edel (L. P.)**, Pigmente für d. Linoleumindustrie 2624.
**Edel (P.)**, Thüring. Triasböden 1109.
**Edeleanu Ges. m. b. H.**, Raffinat. v. Ölen 3746*F.
— u. **Rosenberg (I.)**, $SO_2$ 3878*A.
**Edelman (I. I.)**, Best. d. Erweich.-Temp. v. Pech 1482.
— u. **Kurtscheninowa (N. I.)**, Best. d. Geh. an Reinnaphthalin auf Grund d. Krystallisat.-Temp. 830.
**Edenholm (H.)**, Fallgeschwindigk.-Analyse v. Flugasche 1321.
— u. **Olsson (G.)**, Fadenkorrektur bei Hg-Thermometern 3692.
**Eder (J.)**, Goldvork. d. „Sprinzgasse" 872.
**Eder (R.)** u. **Flück (H.)**, Kreispolarimeter 598.
**Edgar (C. E.)** s. Chick (H.).
**Edgar (J.)** s. Whiteside (A. G. O.).
**Edgar (R.)** s. Ross (J. E.).
**Edge (S. R. H.)**, Erforsch. v. Harzfragen im Laborat. 331, 1636, 2283. — Bezieh. zwischen Fibrillier. u. Festigk.-Zunahme bei d. Mahl. 2918.
**Edgerton (H. A.)**, Behandeln v. Umhüll.-Papieren 996*E. — Röntgenfilm 2124.
**Edin (H.)**, **Berglund (N.)** u. **Andersson (Y.)**, Grünfutter u. seine Konservier. 3. Mitt. Futtermarkkohl 2909.
**Edlbacher (S.)**, Chemie d. Wachstumsvorgänge [593].
— u. **Jung (A.)**, Reduzierende Substst. d. Gewebe 1073.
**Edlén (B.)**, Wellenlänge u. Terme zum Fluorspektrum FIV 1661. — Spektren F III, F II u. F I 3515. — s. Swings (P.).
**Edlich (W.)** s. Litzner (S.).
**Edlin (C. H.)**, Projektionsinstrument zur Analyse spektrograph. Platten 1421.
**Edlund (K. R.)** s. Shell Development Co.
**Edmed (F. G.)**, **Newington (F. H.)** u. **Frederick (R. C.)**, Selbstoxydat. v. Kohle u. a. organ. Substst. 3227.
**Edmunds (G.)** s. Fuller (M. L.).

**Edquist** (**V. T.**), Aufarbeit. v. Trüben oder Schlämmen 1931* Aust.
**Edsall** (**J. T.**) s. Cohn (E. J.).
**Edwards** (**A. B.**), Tert. Schichten u. vulkan. Intrusionen v. Süd-Gippsland 3526.
**Edwards** (**C.**), Prüf. v. feuerfeten Steinen 613.
**Edwards** (**C. B.**) u. **Reilly** (**P. C.**), Ölimprägnier. v. Holz 498* A.
**Edwards** (**D. V.**) s. Electrons Inc.
**Edwards** (**E. S.**) s. Panelyte Corp.
**Edwards** (**F. W.**) s. Chinoy (J. J.).
**Edwards** (**H.**), Beizen v. Blechen aus weichem Stahl 297, 785.
**Edwards** (**H. I.**) s. Clark (R. H.).
**Edwards** (**H. T.**) s. Dill (D. B.).
**Edwards** (**H. W.**), Photoelektr. Photometer nach d. Nullmeth. 2051.
**Edwards** (**J.**), Teer u. seine Anwend. für Straßendecken 2928.
**Edwards** (**R. S.**), Freies W. u. vegetabil. Sohlleder 3625. — s. Rumford Chemical Works.
**Eeckhout** (**J.**) s. Goubau (R.).
**Eegriwe** (**E.**), W. M. Fischer 845. — Nachw. organ. Verbb. 3. Mitt. 3017.
**Eekelen** (**M. van**), Vitamin C u. Thiosulfat im Harn 1262.
— u. **Emmerie** (**A.**), Best. v. Carotin u. Vitamin A im Blutserum dch. d. Alkalibehandlungsmeth. 2394.
—, **Emmerie** (**A.**) u. **Wolff** (**L. K.**), „Lovibond Einheit" d. Vitamins A 2394.
**Eerelman** (**J.**), Wrkg. d. Adonis-vernalis-Glucoside auf d. Herz v. Rana esculenta 3810.
**Efendi** (**P. H.**) s. Giršavičius (J. O.).
**Egeberg** (**H. S.**), Konservieren v. Haifischhäuten 840* D.
**Eger** (**G.**), Elektrochem. u. elektrometallurg. Verff. bei d. Rohstoffversorg. 3033.
**Egerton** (**A.**) s. Coleman (F. F.).
— u. **Ubbelohde** (**A. R.**), Spektren u. latente Energie in Flammengasen 1661.
**Egerton** (**A. C.**) s. Milford (M.).
**Egge** (**W. S.**) s. Congoleum-Nairn, Inc.
**Egger** (**I.**), Ammonverbb. d. Purinderivv. 440* Ung.
**Eggers** (**H. E.**), Spezif. Chemotherapie d. Krebses 3800.
**Eggert** (**Johann**), Gelatineflaschenverschlußkapseln 186. — Eiweißkörper verflüssigende chem. Verbb. als Weichmacher 2481.
**Eggert** (**John**), Techn. wichtigste lichtempfindl. Systeme 1828. — s. Biltz (M.).
— u. **Küster** (**A.**), Körnigk. photograph. Schichten 843.
**Eggochemia Fabrik chem. und pharmazeut. Präparate Dr. Patzau Wien XIX** u. **Wratschko** (**F.**), Lsgg. schwerlösl. organ. Stoffe 3163* Oe.
**Egloff** (**G.**) s. Dryer (C. G.); Universal Oil Products Co.
— u. **Berkman** (**S.**), Überhitz.-Erschein. u. Schäumen bei d. Entwäss. emulgierter Öle 4009.
—, **Herrman** (**M.**), **Levinson** (**B. L.**) u. **Dull** (**M. F.**), Therm. Rkk. v. Terpen-KW-stoffen 2540.
— u. **Morrell** (**J. C.**), Gase aus d. Spalt. v. KW-stoffölen 2626.
**Egloff** (**G.**), **Morrell** (**J. C.**), **Benedict** (**W. L.**) u. **Wirth III** (**C.**), Farbbeständigk. v. Benzinen 3621.
— u. **Nelson** (**E. F.**), Drei verschied. Ausgangsöle einer Dubbs-Spaltanlage 1644, 3229. — Erhöh. d. Ausbeute an Motortreibstoffen dch. Spalten v. Rückständen 2113. — Cracken v. rumän. Ölen 3080. — Druckwärmespalt. v. Irak-Rohölen 3742.
**Egyesült Izzólámpa és Villamossági R. T.**, Glühfadenlampe 1596* Ung.
**Ehemann** (**C.**), Trockenedelputzmörtel 2581* Oe.
**Ehlers** (**J.**) s. Borchert (W.).
**Ehmann** (**E. A.**) s. Hieber (W.).
**Ehrenberg** (**H.**) u. **Ramdohr** (**P.**), Strukt. d. Nordenskiöldins 1354.
**Ehrenberg** (**P.**), Aufgaben d. Humus im Erdboden vom Gesichtspunkt d. landwirtschaftl. Praktikers 772.
**Ehrenberg** (**R.**), Reinig. v. Kohlendest.-Gasen 2474* D.
**Ehrenhaft** (**F.**), Ermittl. d. Widerstandsgesetzes kleiner Kugeln in Gasen 3379.
**Ehrhardt** (**K.**), Keimdrüsen: Corpus-luteum-Hormon 3559.
— u. **Kühn** (**K.**), Künstl. Wachstum d. Legeröhre bei weibl. Bitterlingen 3433.
**Ehrhart** (**G.**) s. Winthrop Chemical Co.
**Ehringhaus** (**A.**) s. Rose (H.).
**Ehrismann** (**O.**), Atmung v. Acetonbakterien u. Bakterienautolysaten 1887.
**Ehrlich** (**H.**), Immunisier.-Verss. mit gonadotropen Hormonen 192.
**Ehrmann** (**P.**), Eisencarbonyl u. seine Verwend. 3324.
**Ehrmann** (**W.**) s. Hecht (F.).
**Eichelberger** (**F.**) s. Kalunite Co.
**Eichenberger** (**E.**) s. Ruzicka (L.).
**Eichengrün** (**A.**), Gefrierschutzmittel 3021* F.
**Eichholz** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Neresheimer (H.).
**Eichinger** (**A.**) s. Ros (M.).
**Eichinger jr.** (**J. W.**) s. Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts.
**Eichkorn** (**H.**), Best. d. Wärmeleitzahlen v. Fll. u. Gasen bei hohem Druck 2852.
**Eichler** (**H.**), Herst. d. Resazurins 1058. — Nachw. d. Diazoniumsalze u. d. primären Amine mit Resorufin 1279. — Nachw. d. Hydrosulfite u. d. nascierenden $H_2$ mit Resazurin 1422. — Nachw. v. Cl u. Br in Luft, Gasgemischen u. Lsgg. dch. d. Bldg. v. Irisblau 1422. — Nachw. d. Nitrite mit Magdalarot u. Nachw. v. Bzl. dch. Resorufinbldg. 3167.
**Eichler** (**O.**), Fluorescenzmkr. Unterss. über Verholz. u. Lignin 2199.
**Eichman** (**R. K.**) u. **Bogdanow** (**M. J.**), Sulfonier. v. Bzl. in Dampfform 2526.
—, **Schemjakin** (**M. M.**) u. **Woshdajewa** (**W. N.**), Beding. d. Phenolbldg. beim Verschmelzen d. Na-Salzes d. Benzolsulfosäure mit Ätznatron 2526.
**Eichmann** (**T.**) s. International Carbonic Engineering Co.
**Eichner** (**C.**) s. Lombard (V.).
**Eichstädt** (**K.**), Celluloid u. d. Drucktechniken 2110.
**Eichwald** (**E.**) s. Flintkote Corp.

**Eicken** (**F. H.**), Bleichen v. Textilgut 3223* D.
**Eidinowa** (**M. L.**), Wrkg. d. Kombinat. d. wichtigsten Nahrungsmittel auf d. Magen- u. Pankreassekret. 260.
**Eigeles** (**M. A.**), Trenn. d. NaF-Schmelze dch. Flotat. 3581.
**Eilender** (**W.**), Verzunder. u. Randentkohl. d. Stähle unter d. Einfl. verschiedener Gase 3034. — Rohstoffprobleme d. deutschen Eisenindustrie 3590. — s. Esser (H.).
**Eilers** (**H.**) s. Staudinger (H.).
**Einecke** (**E.**), Koll. Ga 3520.
**Einhorn** (**E.**) s. Badylkes (S.).
**Eirich** (**F.**), Neuer Typ v. $WO_3$-Sol u. sein elektrochem. Verh. 3520.
**Eisen- und Stahl-A.-G.**, Düngemittel 466* Ung.
**Eisenbrand** (**J.**) u. **Siewert** (**G.**), Luminescenz pharmazeut. verwendeter Zinkoxyde 2411.
**Eisentraut** (**O.**), Kupfererze im Zechstein Niederschlesiens 2589.
**Eising** (**E. H.**), Heilmittel 1900* E.
**Eisler** (**B.**) s. Schittenhelm (A.).
**Eisner** (**A.**) u. **Wagner** (**E. C.**), Kondensatt. v. aromat. Aminen mit $CH_2O$ in Säure enthaltenden Medien. 1. Mitt. p-Toluidin 387.
**Eisner** (**H.**) s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
**Eisner** (**J.**), Melassemess. im Betriebe 2743.
**Eisner** (**M.**) s. Povitzky (O. R.).
**Eisner** (**W. M.**) s. Lutz (R. E.).
**Eistert** (**B.**), Bldg. u. Zers. d. Diazoketone u. sogen. Diazoanhydride vom Standpunkt d. Elektronentheorie 1681. — s. Arndt (F.); I. G. Farbenindustrie u. Krzikalla (H.).
**Eitel** (**H.**) u. **Loeser** (**A.**), Hemm. d. Schilddrüsentätigk. dch. Tierblut 916. — Verstärk. d. antithyreoidalen Schutzkraft d. Blutes dch. d. thyreotrope Hormon d. Hypophyse 1576.
**Eitel** (**W.**), Ström.-Vorgänge bei d. vollautomat. Glasverarbeit. zu Flaschen im Feederprozeß 130. — Zemente im Betonstraßenbau 3831.
— u. **Schwiete** (**H. E.**), Gleichgeww. an koll. Grenzphasen in wss. Silicatsystemen 2579.
**Ekeley** (**J. B.**), **Tieszen** (**D. V.**) u. **Ronzio** (**A.**), Neue Amidinhydrochloride 3128.
**Ekelund** (**S. C. G.**), Tonerdezement 1603* Schwed.
**Ekkert** (**L.**), Rkk. d. Adalins u. Bromurals 595. — Rkk. d. Kohlenhydrate. 2. Mitt. Rkk. mit m-Dinitrobenzol u. Lauge 602. — Rkk. d. Papaverins, Eupaverins, Perparins u. Kryptopins 2046.
**Ekstein** (**H.**) u. **Fahrenhorst** (**W.**), Einfache Best. d. räuml. Orientier. v. Krystallen 1822.
**Elact Gesellschaft für elektrische Apparate m. b. H.**, Herabsetzen d. Säuregeh. v. Rahm 1951* F. — Entsäuern v. Milch 2747* Oe.
**Elam** (**C. F.**), Distortion of metal crystals [1013].
**Elbe** (**G. v.**) s. Lewis (B.).
**Elbel** (**E.**) s. Bakelite Ges. m. b. H.
**Elbel** (**H.**), Bedeut. d. $K_2CO_3$ für d. Ätzwrkg. d. KCN 3951.
**Elder** (**F. C.**) s. American Steel & Wire Co.
**Elder** (**J. H.**) s. Allen (E.).
**Elderfield** (**R. C.**) s. Jacobs (W. A.).
— u. **Jacobs** (**W. A.**), Strophanthin. 31. Mitt. Dehydrier. v. Strophanthidin 1713.
— u. **Rothen** (**A.**), Strophanthin. 30. Mitt. UV-Absorpt.-Spektren v. Trianhydrostrophanthidin- u. Trianhydroperiplogeninderivv. 244.
**Eldred** (**F. R.**) s. Reed & Carnrick.
**Eldridge** (**H. J.**) s. Bessey (G. E.).
**Eldridge** (**R. W.**) s. International Latex Processes Ltd.
**Electric Chemical Processes Ltd.** u. **Hatschek** (**E.**), Fungicid 3707* Can.
**Electric Furnace Co.**, N enthaltendes Gasgemisch 3025* E.
**Electric & Musical Industries Ltd.**, Fluorescenzschirm 2057* F.
—, **Whyte** (**S.**) u. **Lord** (**W. E.**), Thermoplast. MM. 2269* A.
**Electric Smelting & Aluminium Co.** u. **Cowles** (**E.**), Behandl. v. Krystallgut 1282* A.
—, **Scheidt** (**A. W.**) u. **Folger** (**R. C.**), Tonerde 609* A.
**Electric Research Products Inc.**, Schallplatten 970* Holl.
**Electroblacks Inc.** u. **Jakosky** (**J. J.**), Ruß 942* A.
**Electro-Chemical Engineering Corp.** u. **Gunderson** (**L. O.**), Schaumverhüt. 2225* A.
**Electrochlore** (**Soc. An.**), Krystallisat. 3321* F.
**Electrographic Corp.** u. **Walters** (**L. G.**), Stereotypie-Maternpappe 1780* A.
**Electroloy Co.** u. **Bremer** (**E. W.**), Elektrode 1932* A.
**Electro Metallurgical Co.** u. **Burgess** (**C. O.**), Gußeiserne Gegenstände 3342* A.
— u. **Critchett** (**J. H.**), Gegenstand aus Verbundmetall 3344* A.
— u. **George** (**H. S.**), Kaltgewalzter Gegenstand 3344* A.
— u. **Good** (**R. C.**), Schmiedbares Gußeisen 3846* A.
— u. **Kinzel** (**A. B.**), Verbundmetallgegenstand 2729* A. — Blankglühen 2730* A. — Einsatzhärt. 3343* A.
**Electro Metallurgical Co., Canada** u. **Jacobs** (**C. B.**), Mit Si legiertes Gußeisen 152* Can.
**Electron Chemical Co., Allen** (**H. I.**) u. **Ayerst** (**D. B.**), Elektrolyt. Zelle 1748* A.
**Electrons Inc., Edwards** (**D. V.**) u. **Smith** (**E. K.**), Entladungsröhre 3323* A. — Kathode 3454* A.
—, **Spanner** (**H. J.**) u. **Wedel** (**C. J. R. H. von**) Entladungsröhre 1907* A.
**Elektrische Glühlampenfabriken J. Kremenezky A.-G.**, Widerstand 939* E., Oe., 1428* Oe.
**Elektriska Industri-Aktiebolaget, Kjörling** (**A.**) u. **Siljeholm** (**G.**), Elektroden für Entlad.-Röhren 3175* Schwed.
**Elektrizitäts-Akt.-Ges. Hydrawerk**, Elektrolyt. Kondensator 1907* E.
**Elektrochemische Fabriken G. m. b. H.**, Kieselfluorwasserstoffsaure Salze 3025* D.
**Elektronmetall G. m. b. H.** s. Mahle (E.).
**Elenbaas** (**W.**), Temp.-Änder. d. Hg-Bogens bei d. Zufüg. v. Cd 2320. — Ähnlichkeitsgesetze d. Hochdruckentlad. 3108.

**Eley (S. H.)** u. **Eley (W. S. E. G.)**, Mittel gegen Rheuma oder Neuritis 3163* E.

**Eley (W. S. E. G.)** s. Eley (S. H.).

**Elford (W. J.)** u. **Ferry (J. D.)**, Ultrafiltrat. v. Proteinen dch. abgestufte Kollodiummembranen. 1. Mitt. Serumproteine 1744.

**„Elin" Akt.-Ges. für elektrische Industrie** u. **Gramisch (O.)**, Gleichrichter 2864* Oe.

**Eljaschewitsch (M.)**, Wellengleich. für ein dreiatom. Mol. 2771.

**Elkenbard (A. G.)** s. Poljakow (M. W.).

**Elkin (E. M.)** s. Steacie (E. W. R.).

**Elkins (H. B.)** u. **Kuhn (W.)**, Zirkulardichroismus v. opt.-akt. $\beta$-Octylnitrit im Dampfzustand 2796.

**Ell (O.)** s. Wohlfahrt (S.).

**Eller (W.)**, Kunstseide u. Kunstfasern in d. heutigen Industrie u. Wirtschaft 3074.

**Ellett (A.)** u. **Heydenburg (N. P.)**, Magnet. Kernmomente aus d. Polarisat. d. Resonanzstrahl. v. Na $3^2S_{1/2}$—$4^2P_{3/2,1/2}$ 21.

**Elliesen (W.)**, Bezieh. zwisch. Elementar- u. Abgasanalyse d. festen u. fl. Brennstoffe 3621.

**Ellingboe (E.)** u. **Fuson (R. C.)**, 1.2-Dibenzoylcyclobutane 52. — Wrkg. v. Phenyl-MgBr auf d. Anhydrid u. d. Phenylimid d. Cyclobutan-1.2-dicarbonsäure 52.

**Ellinger (F.)**, Verhüt. d. Sonnenbrandes 3059* E.

**Ellinger (G. A.)** u. **Sanford (R. L.)**, Längeres Anlassen bei *100°* u. Altern bei Raumtemp. bei einem gehärt. C-Stahl mit *0,8*% C 3034.

**Elliot (A.)** u. **Cameron (W. H. B.)**, Intensitätsmess. in d. ersten posit. $N_2$-Banden 1501.

**Elliott (F. J.)** s. Thomas (B.).

**Elliott (K. A. C.)** u. **Schroeder (E. F.)**, Stoffwechsel v. Milchsäure u. Brenztraubensäure in n. u. Tumorgewebe. 1. Mitt. Ergebnisse mit Nierenrinde 581.

**Elliott (M. A.)** u. **Huff (W. J.)**, Katalyt. Wrkg. v. Soda auf d. Rk. zwisch. Dampf u. C v. d. Pyrolyse minderwertiger Öle 3874.

**Elliott (N.)** u. **Yost (D. M.)**, Potentiale v. Ketten mit Lsgg. in fl. $NH_3$ 3388.

**Elliott (R. D.)** s. Johns-Manville Corp.

**Elliott (R. L.)** s. Hodgson (H. H.).

**Ellis (B. A.)** s. Ambler (H. R.).

**—, Fox (J. J.), Glasstone (S.)** u. **Matthews (J. W.)**, Analyt. Chemie 3956.

**Ellis (C.)**, The chemistry of petroleum derivatives [506]. — Chem. Industrie auf Erdölgrundlage 1644. — s. Chadeloid Chemical Co.; Ellis Foster Co.; Standard Oil Development Co.

**Ellis (C. D.)** u. **Henderson (W. J.)**, Künstl. Radioaktivität 12.

**Ellis (E. L.)** s. Huffman (H. M.).

**Ellis (G. H.)** s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America, Del.

**Ellis (J. W.)** u. **Kaplan (J.)**, Polarisat.-Effekte im Hilger-E 1-Spektrograph 1741.

**Ellis (L.)** s. Challenger (F.).

**Ellis (L. B.)** s. Weiss (S.).

**Ellis (N. R.)** s. Whittier (E. O.).

**—, Palmer (L. J.)** u. **Barnum (G. L.)**, Vitamingeh. v. Flechten 3806.

**Ellis-Foster Co.** u. **Ellis (C.)**, Synthet. Harze 969* A. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 1624* A. — Anstrichmittel 2096* Can. — Streichbarer Nitrocellulose-Harzlack 2449* A. — Spalten v. KW-stoffölen 2757* A. — Phenolaldehydharze 3055* A. — Xylenolaldehydharze 3207* A.

**Ellison (L. R.)** u. **Hall (G. F.)**, Wrkg. v. variierenden Lebensbedingg. auf d. Verschlechter. v. Ergosterin 2212.

**Ellsberg (E.)** s. Tide Water Oil Co.

**Ellsworth (R.)** u. **Howard (J. E.)**, Physiologie d. Nebenschilddrüsen. 7. Mitt. Einw. intravenöser Injekt. v. Nebenschilddrüsenextrakt auf d. Nieren u. d. Blutzus. beim Menschen 2553.

**Ellwood (W. B.)**, Magnet. Hysteresis bei niederen Flußdichten 30.

**Ellzey (E. F.)** s. National Aniline & Chemical Co.

**Elm (A. C.)** s. New Jersey Zinc Co.

**Elman (R.), Weiner (D. O.)** u. **Cole (W. H.)**, Wrkg. eines Allgemeinnarkotikums auf d. Erythrozytenzahl nach Blutverlust 3159.

**Elmore (W. C.)** s. McKeehan (L. W.).

**Elöd (E.)**, Färben v. Naturseide 2897.

**—** u. **Balla (N.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 24. Mitt. Färben v. Naturseide 2089, 2734. — Rk. zwisch. Proteinfasern u. substantiven Farbstoffen 2259.

**—** u. **Berczely (H.)**, Trägerlos anzuwendender Film 3240* D.

**—** u. **Cantor (T.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 23. Mitt. Chromgerb. 839.

**—** u. **Schachowskoy (T.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 18. Mitt. Mineral. Gerb. Verss. mit Komplexverbb. d. Cr 343; 21. Mitt. Unters. v. chem. Rkk. in Gelatine dch. Mess. d. Lichtabsorpt. 2303.

**—, Schmid-Bielenberg (H.)** u. **Thoria (L.)**, Acetylier.-Vorgang v. Cellulosefasern 240.

**Elphick (F. C.)** s. Burt, Boulton & Haywood, Ltd.

**Elphick (G. K.)** u. **Gunn (J. A.)**, Wrkg. einiger mit Adrenalin verwandter Amine, Methoxyphenylmethoxyäthylamine 1266.

**Elsasser (W. M.)**, Bind.-Energien in d. radioakt. Familien d. U-Ra u. d. Th 1179.

**Elsdon (G. D.)**, Zus. u. Gefrierpunkt v. Kuhcolostrum 1141.

**Elser (E.)**, Käsereimilch: Geh. an Mineralstoffen 3488.

**Elser (W. J.)**, Trocknen v. Serum 273* A.

**Elsing (F.)**, Best. d. S-Geh. 1482.

**Elsner von Gronow (H.)** s. Schwiete (H. E.).

**Elsom (K. O'S.)**, Klin. Vitamin-B-Mangel 3562.

**Elson (L. A.)** u. **Morgan (W. T. J.)**, Colorimetr. Best. v. Glucosamin u. Chondrosamin 1592.

**Elßner (G.)**, Eloxalverf. 3338. — s. Schmitt (H.).

**Elteste (G.)**, Neutralisat.- u. Verseifungszahl in Mineralölen 2116.

**Eltzin (I. A.)** u. **Jewlew (A. P.)**, Entgas. d. Graphits bei hoher Temp. 1836.

**Elvehjem (C. A.)** s. Cohen (Eugene); Deobald (H. J.); Keenan (J. A.); Kline (O. L.); Schultze (M. O.); Sherman (W. C.).

**—, Hart (E. B.), Jackson (H. C.)** u. **Weckel (K. G.)**, Nährwert v. Rohmilch bzw. pasteurisierter Milch, v. Sommer- bzw. Wintermilch 1948.

**Elvehjem** (**C. A.**) u. **Kline** (**B. E.**), Ca u. P-Studien beim Jungküken 3807.
— u. **Koehn jr.** (**C. J.**), Nichtidentität v. Vitamin $B_2$ u. Flavinen 2038, 3563.
**Elzufen** (**M.**), Handbuch d. Fettindustrie [1635].
**Embden** (**G.**) u. **Deuticke** (**H. J.**), Bedeut. d. Phosphoglycerinsäure für d. Glykolyse in d. Muskulatur 1265. — Einw. v. Fluorid u. Bromessigsäure auf d. Intermediärvorgänge bei d. Glykolyse in d. Muskulatur 1265.
—, **Deuticke** (**H. J.**) u. **Kraft** (**G.**), Vork. einer opt.-akt. Phosphoglycerinsäure bei d. Glykolyse in d. Muskulatur 1265.
— u. **Ickes** (**T.**), Isolier. d. Glycerinphosphorsäure aus fluoridvergifteter Muskulatur 1265.
— u. **Jost** (**H.**), Zwischenstufen d. Glykolyse in d. quergestreiften Muskulatur 1265.
**Emblik**, Kühl. v. Beton 1754.
**Emde** (**H.**), Theorie d. Citronensäuregär. 2197.
— u. **Schartner** (**H.**), Sulfitlaugenlacton u. Tsugaresinol 732. — Harzbestandteile. 1. Mitt. Sulfitlaugenlacton u. Tsugaresinol 2994.
**Emeléus** (**H. J.**), **James** (**F. W.**), **King** (**A.**), **Pearson** (**T. G.**), **Purcell** (**R. H.**) u. **Briscoe** (**H. V. A.**), Isotopenverhältnis im H 2637.
— u. **Stewart** (**K.**), Oxydat. d. Silans 3523.
**Emeléus** (**K. G.**) u. **Kennedy** (**D.**), Elektronenenergien im negat. Glimmlicht 1343.
**Emerique** (**L.**), A-Avitaminose u. chem. Zus. d. Tieres 920.
**Emerson** (**R.**) u. **Green** (**L.**), Kinetik d. Photosynth. 912. — Manometr. Mess. d. Photosynth. bei d. marinen Alge Gigartina 3944.
**Emery** (**A. H.**) u. **Stoddard** (**B. H.**), Talk u. Speckstein 1752.
**Emery** (**F. E.**), Brunstcyclus u. Gew. d. Organe in Bezieh. zur Hypophyse bei d. haarlosen Ratte 3682. — s. Griffith jr. (F. R.).
**Emi** (**M.**), Chem. Veränder. d. $CS_2$ unter d. Einfl. elektrodenloser Entladd. 2488.
**Emigh** (**W. C.**), Erhöh. d. $p_H$-Wertes dch. Algenwachstum 123.
**Eming** (**K.**) u. **Kesper** (**J. F.**), Umlaufbeheiz. für Dest.-Kessel 336. — Waschkolonne für d. Benzolwaschprozeß auf Kokereien u. Teerdestillationen 2923.
**Emmanuel** (**E.**), Chiosterpentin 3856.
**Emmens** (**H.**) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
**Emmerie** (**A.**), Reduzierende Eigg. d. Ascorbinsäure 2190. — s. Eekelen (M. van).
**Emmons** (**J. V.**) s. Cleveland Twist Drill Co.
**Emoto** (**Y.**), Chemotaxis d. Myxomycetenplasmodien 1405.
**Empire Oil & Refining Co.** u. **Straight** (**H. R.**), Steiger. d. Ölausbeute 1485*A.
— u. **Walker** (**J. C.**), Aufbereit. v. Heizgas 182*A.
**Empson** (**A. W.**) s. Stone (I.) & Co. Ltd.
**Emschwiller** (**G.**), Einw. v. Licht auf Dijodderivv. v. KW-stoffen: Dijodäthane, Dijodmethan 877.
**Emslie** (**A. R. G.**) s. Auchinachie (D. W.).
**Endell** (**K.**) s. Hofmann (U.); Sitz (G.); Wilm (D.).
— u. **Fendius** (**H.**), Widerstandsviscosimeter für keram. Gießmassen u. Zementrohschlamm 459. — Mess. d. Viscosität v. Schlämmen u. d. Verformbark. plast. MM. 1754.
—, **Fendius** (**H.**) u. **Hofmann** (**U.**), Basenaustauschfähigk. v. Tonen u. Formgebungsprobleme in d. Keramik 2869.
— u. **Hofmann** (**U.**), Beziehh. versch. physikal., chem. u. techn. Eigg. v. Tonen 768.
—, **Wens** (**C.**), **Rosin** (**P.**) u. **Fehling** (**R.**), Temp.-Zähigk.-Beziehh. v. Steinkohlenschlacken 3873.
**Ender** (**F.**), Unterschied im A-Vitamingeh. d. Kuh- u. Stierleber 429.
**Enderlin** (**L.**), Magnet. Susceptibilität d. Tetraphenylrubens u. seines dissoziablen Oxyds 3267.
**Enders** (**G.**), Zwischenprod. d. $N_2$-Assimilat. 584.
**Enders** (**W.**), Einfl. d. Gefügeausbild. auf d. Dauerstandfestigk. d. Stahles 297.
**Endrédy** (**A. v.**), D.D. wss. Borsäurelsgg. u. scheinbares Mol.-Vol. v. $H_3BO_3$ in derselben 3645.
**Eng** (**H.**), Resorpt. u. Ausscheid. d. Follikulins im menschl. Organism. 2. Mitt. Follikelausscheid. in Harn u. Faeces n. Männer 586. — Wechselspiel zwisch. Keimdrüsen u. a. endokrinen Organen 1574.
**Engel** (**A. v.**) u. **Steenbeck** (**M.**), Elektr. Gasentladd. [32].
**Engel** (**G.**), Krystallstruktt. v. Hexachlorosalzen 18.
**Engel** (**G. L.**) u. **Chao** (**I.**), Verteil. d. Phosphate im Skelett- u. Herzmuskel v. Limulus polyphemus 3003.
**Engel** (**H.**), Nitrifikat.-Organismen im natürl. Boden. 2. Mitt. Einfl. d. Glucose auf d. Nitrifikat. 3680.
**Engel** (**K.**) s. Heiss (R.).
**Engel** (**L. L.**) s. Herbst (R. M.).
**Engel** (**P.**), Sexualhormone u. Hypophysenwachstum 102. — Einfl. v. Hypophysenvorderlappenhormonen u. Epiphysenhormon auf d. Wachstum v. Impftumoren 264. — Zirbeldrüse u. gonadotropes Hormon 2692. — Wachstumsbeeinflussende Hormone u. Tumorwachstum 2835. — Antigonadotropes Hormon in Zirbeldrüse, Blut u. Organen 3300.
**Engel** (**R.**), Insulinrefraktäre Diabetes bei schwerem Leberschaden 1578.
**Engelhard** (**C.**) **Inc.**, Prüf. eines Gasgemisches 2053*D.
**Engelhard** (**H.**), Konz. v. chem. Kampfstoffen 341.
— u. **Stiller** (**W.**), Anwend. d. W.-Dampfdruckisotherme v. akt. Kohle auf ihr Verh. gegenüber $COCl_2$ 3257.
**Engelhardt** (**A.**), Phenolbest. in W. u. Abwasser 1599.
**Engelke** (**E. F.**) s. Doherty Research Co.
**Engelke** (**H.**), Weizenqualitätsfrage 326. — Absol. u. gewöhnl. spezif. Gew. u. neue App. zu deren Schnellbest. 975. — Ver-

gleichende Verss. mit d. Göttinger Weizenqualitätsprüfungsmeth. u. d. Backvers. 1792.
**Engelmann** (O.), Leichtmetalle für Kolbenbau u. ihre Gleiteigg. 147.
**Engels** (O.), Zufuhr v. Humus u. Kalk zum Boden als Grundlage zur Düng. d. Reben 772. — Vorausbest. d. rationellen Verwend. d. Düngemittel auf Grund d. Bodenunters.? 1111. — Wesen u. Bedeut. d. neueren Humus- u. Kohledüngerarten 2716. — Beurteil. d. Düngebedürfnisses d. Böden nach Bodenunterss. 3589. — s. Kling (M.).
**Engelstad** (R. B.) u. **Moxnes** (N. H.), Wahrscheinliche Wrkg. d. Höhenstrahlen auf lebende Organismen 2193.
**Enger** (R.), Körpereigene, gefäßerweiternde Substst. u. ihre therapeut. Verwertbark. 1414.
**Engert** (G. A.) s. Sonbert Machine Co.
**Engle** (E. W.) s. Fansteel Products Co., Inc.
**Engs** (W.) s. Shell Development Co.
**Enlund** (B. D.), Mkr. Unterss. an Gießstruktt. 779.
**Enniger** (K.), Reinig. v. Rohteer 1961*F.
**Enocksson** (B.) u. **Gjertz** (A.), Tonoglykäm. Index d. Adrenalins 2552.
**Enselme** (J.) s. Florence (G.).
**Enslin** (O.), **Lindau** (G.) u. **Rhodius** (R.), Best. d. elektrophoret. Wander.-Geschwindigk. suspendierter Teilchen u. Mess. d. Lad. hydrophober Sole 2785.
**Enslow** (L. H.), Chlorung 3176.
**Ensminger** (G. R.) s. Canadian Industries Ltd.
**Enzinger-Union-Werke A.-G.**, Filterschichten 2103*F.
**Epidos Soc. An.**, Erhöh. d. W.-Dichtigk. v. Zement 1758*F.
**Epik** (P. A.), Mn-Best. in d. Metallurgie 3959.
**Eppensteiner** (W. F.) s. American Metal Co. Ltd.; United States Metals Refining Co.
**Eppler** (W. F.), Synthet. Smaragd 3969. — s. Stutzer (O.).
**Epstein** (L. S.) s. Umrichin (P. W.).
**Epstein** (P. S.), Maximale Reichweite d. Höhenstrahlen 1180.
**Epstein** (S.) s. Utewski (A.).
— u. **Lorig** (C. H.), Zementieren v. Cu-Stählen 3979.
**Erastowa** (R.), Holz- u. Perillaöl 4002.
**Erdélyi** (J.) s. Reichert (R.).
**Erdös** (J.), Darst. u. chem. Zus. d. synthet. Excitantien 926. — Neuere pharmazeutisch-chem. Patente 2212. — Kondensierfraktionierkolben 3164. —Heizbare Labor.-Presse 3570.
— u. **Sürü jun.** (J.), Abkömmlinge d. Phenyldimethylamidopyrazolons 563.
**Erdös** (L.), Veränder. in d. Zus. d. Kartoffel während d. Winterlager. 491.
**Erdtman** (H.), Phenoldehydrierr. 4. Mitt. Rk.-fähige Stell. d. 4.4′-Dimethoxydichinons u. oxydative Kuppl. v. 4-Äthylpyrogallol 553; 5. Mitt. Dehydrier. v. Trimethylphloroglucin 554. — Konst. d. Harzphenole u. deren biogenet. Zusammenhänge. 1. Mitt. Pinoresinol 555; 2. Mitt. Pinoresinol u. seine Beziehh. zu Eudesmin 2994. — Strukt. d. „Sulfitlaugenlactons" 731.
**Erdtman** (H.), **León** (A.) u. **Hellström** (N.), Einfl. d. Gruppen R·COO— u. R·— bei d. kationoiden Rk.-Fähigk. d. Gruppe d. Chinone 1043.
**Erenburg** (G. S.), **Slanskaja** (M. E.), **Maussewitsch** (J. S.), **Frumina** (L. M.), **Grigorowa** (O. J.) u. **Protopopowa** (A. D.), Wrkg. geringer Hg-Dosen [1268].
**Ergan** (J.) s. Procter & Gamble Co.
**Ergon Research Laboratories, Inc.** u. **Lilienfeld** (J. E.), Elektrolyt 2421*A.
**Erichsen Jones** (J. R.), Tox. Wrkg. v. Schwermetallsalzen auf d. dreidorn. Stichling 3159.
**Ericson** (G.), Änder. d. Vol. v. Eisen bei d. Erstarr. 3836.
**Eriksson** (S.), Röntgenunterss. über d. Syst. Fe-Cr-N 2069.
**Eriksson-Quensel** (I.-B.) s. Svedberg (T.).
**Erimescu** (P.), Deutsches Sn 2589. — Lagerstätten, Gewinn. u. Aufbereit. d. Sn 2884. — Aufbereit. mit einem neuen Schwimmittel 3835.
**Erk** (S.), Einfl. d. therm. Vorbehandl. auf d. physikal. Eigg. u. d. Strukt. d. Glases 3970.
**Erlbach** (H.), d-Glucosaccharosonsäure. 4. Mitt. Aufspalt. zu Verbb. d. $C_4$-Reihe 2985.
**Erlenbach** (M.) s. Winthrop Chemical Co.
**Erlenmeyer** (H.), Organometalle 2666. — Pseudoatome u. isostere Verbb. 4. Mitt. Systematik anorgan. Säuren 2938.
— u. **Berger** (E.), Immunchem. Unterss. in d. Pyrazolonreihe 2042.
— u. **Gärtner** (H.), Elektrolyt. Fraktionier. d. H-Isotopen. 3. Mitt. 3881.
**Erlichman** (E.) s. Vogelaar (J. P. M.).
**Ernotte** (M.), Reinigen u. Entfärben v. Zuckersaft 2613*Belg. — Asphalt 3748*F. — Bitumen- u. Teeremulss. 3879*F.
**Ernst** s. Sartory (A.).
**Ernst** (A. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Ernst** (E.) u. **Nieland** (H.), Plagioklase v. Linosa 1851.
**Ernst** (G. C.) s. Dunagan (W. M.).
**Ernst** (J.) u. **Truka** (T. J.), Best. d. Milchsäuregeh. d. Blutes 2417.
**Ernst** (W.) s. Neureuther (K.).
**Erödi** (F.), Oberflächenaktivität u. Löslichk.-Verhältnisse d. physiol. wichtigen Fettsäuren 1036.
**Errera** (J.), Le moment électrique en chimie et en physique [2328]. — s. Bloch (B.).
**Erschler** (B. W.), Ultrafiltrat. zum Nachw. d. koll. Zustandes 367. — Best. d. Gesamtvol. d. dispersen Phase in Gelatinesol 3522.
**Erskine** (S. T.), Färben u. Appretieren v. Mohair, Seiden- u. Baumwollsamt 3202.
**Ertel** (H.), Atom- u. kosm. Konstanten im expandierenden Universum 3097.
**Erter** (J. H.) s. Foster Wheeler Corp.
**Erxleben** (H.) s. Kögl (F.).
**Erz- u. Kohleflotation G. m. b. H.** u. **Schäfer** (W.), Flotieren v. Erzen 151*F., Ind.
**Esau** (P.) s. Turbovsky (M. W.).
**Esch** (W.), Gummizement 344. — Techn. Bedeut. d. Phosphatide bei d. Herst. plast.

795176 A

MM. 1130. — Gasrußherst. u. -verbrauch 1134. — Kautschukdichtungsringe für Konservenfalzdosen 2741. — Sicher. d. Rohstoffversorg. für d. Gummiwarenherst. 3482. — s. Schürmann (E.).

**Eschbach (W.)** s. Ball (C. J. P.).

**Eschenbach (J.), Petersen (W.)** u. **Pöpperle (J.)**, Zusammenhänge zwisch. Randwinkel u. Schwimmfähigk. 3464.

**Eschenbrenner (H.)**, Extractum faecis liquidum St. D. A. 1088. — Herst. keimfreier Injektionslsgg. im Apothekenbetrieb 1736. — Traubenzucker u. seine therapeut. Verwend. 2044. — Zephirol 2045. — Arzneimittelunterss. 2849. — Sterilisierfrage in d. pharmazeut. Praxis 3815.

**Escher-Wyß-Maschinenfabrik G. m. b. H.** u. **Heublum (R.)**, Neutrallard 171.

**Escribano (A.)** u. **Moles (E.)**, Mol.-Vol. d. W. in Na-Salzen 3629.

**Eskew (R. K.)** s. Pont (Du) Viscoloid Co.

**Eskola (P.)**, Diffus. u. Rkk. in festen Stoffen 192.

**Espe (W.)** s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.

**Espil (L.)**, Methylal als Lösungsm. in d. analyt. Chemie 2103. — s. Genevois (L.).

**Esrocha (I. I.)**, Farbmassen für Kopierpapiere 3627* Russ.

**Esser (H.), Eilender (W.)** u. **Bungeroth (A.)**, Spektralanalyt. Unterss. an Flocken in Cr-Ni-Stählen 3694.

**Essex (H. E.)** s. Pollack (H.).

**Essex Foundry** u. **Snell (F. D.)**, Dauerform zum Gießen v. Metallen 628* A.

**Essig (S. F.)** s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.

**Este (G. d')**, Gasometr. Best. v. $NH_3$ im Harn u. v. Triphosphat in Körperausscheid. 3697.

**Estermann (I.)** u. **Stern (O.)**, Magnet. Moment d. Deutons 2772.

**Estey (R. S.)** u. **Miller (R. A.)**, Durchlässigk. hitzeabsorbierender Gläser für Sonnenstrahl. 2235.

**Estradère,** Recherches sur l'Oxydation des carbures d'hydrogène et ses rapports avec la détonation des moteurs [1650].

**Esveld (L. W. van)**, Chloreton als Konservier.-Mittel für Adrenalinlsgg. 747.

**Établissements Champion & Co.**, Filtermasse 2225* F., 2226* F.

**Établissements Driver-Harris, British Driver-Harris Co. Ltd., Driver-Harris Co.** u. **Henderson (J. C.)**, Metallgegenstände 2436* A., E., F., Oe.

**Établissements Elka S. A. R. L.** s. Stern (M.).

**Établissements d'Impression de Tournon (Soc. An.)**, Reservieren v. Färbungen auf Geweben 635* F.

**Établissements Lambriotte Frères,** Extrahieren u. Auswaschen v. Fl.-Gemischen 3021* F.

**Établissements L. Lévy & A. Monnier** s. Soc. Lampe Yvel, Auto Lampe & Cie., vorm. Établissements L. Lévy & A. Monnier.

**Établissements G. Pépin Fils Aîné** u. **Soc. du Filtre Gasquet,** Rieselkühler 1746* F.

**Établissements Phillips & Pain,** Na-Metasilicathydrate 1286* F. — Basenaustauschendes W.-Enthärtungsmittel 2573* F.

**Établissements Willemyns,** Farbige Überzüge für Töpferware 946* Belg.

**Ethyl Gasoline Corp.** s. General Motors Research Corp.

**Etingof (I. I.)**, Wasserdichtmachen v. Fasern 2285* Russ.

**Etzel (G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Etzkorn (R.)** s. American Glanzstoff Corp.; Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G.

**Etzold (H.)** s. Seith (W.).

**Etzrodt (H.)** s. Feist (K.).

**Eucken (A.)**, Primärrk. zwischen $CO_2$ bzw. $O_2$ u. Graphit 3093. — Physikal. Wärmelehre. 1. Mitt. 3894.

— u. **Becker (R.)**, Stoßanreg. intramol. Schwingg. in Gasen u. Gasgemischen auf Grund v. Schalldispers.-Mess. 1. Mitt. Exakte Mess. d. Schallgeschwindigk. im Ultraschallgebiet 1983; 2. Mitt. Schalldispers. bei verschiedenen Tempp. in $Cl_2$ u. $CO_2$ 1983.

— u. **Berger (W.)**, Isothermer Drosseleffekt d. $CH_4$ 529. — I-T-Diagramm d. $CH_4$ 1346.

— u. **Büchner (A.)**, DE. schwach polarer Krystalle u. ihre Temp.-Abhängigk. 1828.

— u. **Dannöhl (W.)**, Neuberechn. d. Molwärme $c_V$ d. NaCl u. einiger Metalle bei hohen Tempp. 676. — Therm. Ausdehn. einiger Alkalihalogenide u. Metalle bei hohen Tempp. 867.

— u. **Förster (F.)**, Direkte Ermittl. d. freien Weglänge d. Elektronen in Metallen 27. — Mittl. freie Elektronenweglänge in Ag auf Grund d. elektr. Leitvermögens sehr dünner Ag-Fäden 2954.

—, **Fuchs (O.)** u. **Wolf (K. L.)**, Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik [1348].

— u. **Sauter (F.)**, Intramolekulare Käfte in Oktaedermolekeln auf Grund d. Normalschwingg. 2309.

**Eudes (J. L. P.)** s. Comp. Française de Carbonisation Illingworth.

**Eugène,** Best. d. Härte 1116.

**Euler (H. v.)**, Vitamine, Vitazyme u. Hormozyme 742. — Vitamin $B_2$ d. Hefe 2395. — Reduktone u. Sulfhydrylderivv. in d. Augenlinsen 2555. — s. Karrer (P.).

— u. **Adler (E.)**, Flavin u. blau-fluorescierender Stoff in d. Netzhaut d. Fischaugen 96.

—, **Adler (E.), Schlenk (F.)** u. **Günther (G.)**, Charakterisier. dreier an biol. Oxydored.-Vorgängen beteiligter Co-Enzyme 3554.

— u. **Brandt (K. M.)**, Blaufluorescierender Stoff im Corpus luteum 3559.

—, **Burström (D.)** u. **Günther (G.)**, Studien an Phytohormonen 2388.

— u. **Hagen (J.)**, Rk. v. Halogenessigsäuren mit Cystein u. mit Thioglykolsäure 3121.

—, **Hellström (H.)** u. **Klussmann (E.)**, Carotinoidgeh. einiger Evertebraten 912.

—, **Karrer (P.), Adler (E.)** u. **Malmberg (M.)**, Wachstumswrkg. d. Flavine 99.

— u. **Klussmann (E.)**, Beschleunig. einer enzymat. Dehydrier. dch. Belicht. 1402.

— u. **Malmberg (M.)**, Antiskorbut. Wrkg. d. Augenlinsen u. ihr Geh. an Reduktonen u. Sulfhydrylen 2839. — Keratinisier. d. Epi-

thelschleimhäute bei Vitamin A- u. Carotinmangel 2839.
**Euler (H. v.)** u. **Schmidt (Gerhard)**, Nucleoproteide d. Fisch-Testikel 1574.
—, **Söder (H.)** u. **Malmberg (M.)**, Wrkg. d. Nahrungsfaktors J auf d. Entw. d. Pneumonie v. Meerschweinchen 2694.
— u. **Zondek (B.)**, Follikulin u. Pflanzen 586.
**Euler (U. S. v.)** u. **Liljestrand (G.)**, Einw. d. Sinusentlast. auf Adrenalin-, Zucker- u. Ca-Geh. d. Blutes, sowie auf d. $O_2$-Verbrauch beim Hunde 1259.
**Eustis (F. A.)** u. **Cain (J. R.)**, Weiches Eisen 2250*A.
**Evan (T.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Evangélidis (K.)** s. Zenghélis (C.).
**Evans (E. A.)** s. Jensen (H.).
**Evans (E. J.)** s. Jones (G. E.); Lavery (R. H.); Willott (W. H.).
**Evans (G. S.)**, Vorherd in d. Eisengießerei 2877. — s. Mathieson Alkali Works Inc.
**Evans (H. M.)** s. Lepkovsky (S.).
— u. **Lepkovsky (S.)**, Lebensbedarf d. Körpers an ungesätt. Fettsäuren. 3. Mitt. Unfähigk. d. Rattenorganism. zur Synthetisier. d. wesentlichen ungesätt. Fettsäuren 259. — Wrkg. v. Fett gegenüber Vitamin B. 8. Mitt. Abnahme v. Vitamin B in d. Geweben d. Ratte 2394.
—, **Lepkovsky (S.)** u. **Murphy (E. A.)**, Lebensbedarf d. Körpers an ungesätt. Fettsäuren. 4. Mitt. Fortpflanz. u. Lactat. bei fettfreier Nahr. 259; 5. Mitt. Fortpflanz. u. Lactat. bei Nahr. v. ungesätt. Fettsäuren 260; 6. Mitt. Sterilität männl. Tiere bei fettfreier Diät 260. — Einsparende Wrkg. v. Fett gegenüber Vitamin B. 6. Mitt. Einfl. d. zugeführten Mengen an Eiweiß u. Vitamin G 430; 7. Mitt. Wirksamk. versch. natürl. Fette 430. — Einsparende Wrkg. v. Fett gegenüber Vitamin G 430.
—, **Murphy (E. A.)**, **Archibald (R. C.)** u. **Cornish (R. E.)**, Herst. u. Eigg. v. Vitamin-E-Konzentraten 2396.
—, **Pencharz (R. I.)** u. **Simpson (M. E.)**, Erhalt. u. Wiederaufbau d. Fortpflanz.-App. bei hypophysektomierten männl. Ratten dch. d. synergist. Faktor d. Hypophyse, dch. Schwangerschaftsprolan u. dch. d. Kombinat. beider Stoffe 915. — Wiederherst. d. Fortpflanz.-App. bei hypophysektomierten weibl. Ratten dch. Kombinat. eines Hypophysenextraktes mit Schwangerschaftsprolan 915.
**Evans (J. E.)**, Entschlichten v. Seide u. Baumwolle 2916.
**Evans (J. M.)**, Wasserdichtmachen v. Zement 3330*Can.
**Evans (M. E.)**, Metallgußherst. 786*A., Can.
**Evans (M. G.)**, Vergl. d. photosensibilisierten Rk. v. $H_2$ u. $O_2$ sowie $D_2$ u. $O_2$ 1329. — s. Burkhardt (G. N.).
— u. **Taylor (H. S.)**, Kinet. Ausdruck für d. Geschwindigk. d. photosensibilisierten Zers. v. $NH_3$ u. Deutero-$NH_3$ 1329.
**Evans (N. L.)**, Soda in Eisen- u. Stahlwerken 3334.
**Evans (O. B.)** s. United Gas Improvement Co.
**Evans (R. D.)**, Best. d. Ra u. d. RaEm in Fll. 601. — Mess. d. natürl., aus festen Körpern ausgelösten α-Teilchen 1179. — Dch. RaEm, RaA u. RaC′ in zylindr. Ionisat.-Kammer erzeugte Ionisat.-Ströme 3761. — s. Bischoff (F.).
— u. **Williams (H.)**, Ra-Geh. d. Lava d. Lassen Volcanic National Park 1196.
**Evans (T.)** s. Shell Development Co.
**Evans (T. W.)**, Best. d. Verbindungslinien in tern. Systemen ohne Analyse d. Komponenten 2486.
**Evans (U. R.)**, Interferenzfarben dünner Filme v. Oxyden, Sulfiden oder Jodiden auf Metallen 1502. — Korros. v. Metallen 2246. — Rohrkorros. u. Öl 2594. — Topochem. Gesichtspunkte d. Metallkorros. 3507. — s. Lewis (K. G.).
— u. **Mears (R. B.)**, Geschwindigk. d. Korros. vom elektrochem. Standpunkt aus. 3. Mitt. 786.
**Evans (W.)** s. National Aluminate Corp.
**Evans (W. C.)**, **Ramage (R. G.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Caryophyllene. 1. Mitt. 1064.
**Evans (W. J.)** u. **Smiles (S.)**, Umlager. v. o-Acetaminosulfonen u. -sulfiden 3657.
**Evans (W. L.)** s. Kreider (L. C.); Swan (D. R.).
**Evans (W. P.)**, Mikrostrukt. v. Neuseeland-Ligniten. 3. Mitt. Anscheinende Unveränderlichk. d. Lignite dch. Wärmeeinw. 3873.
**Eveking (W.)** s. Hess (K.).
**Everatt (R. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Everest (A. B.)**, Ni-Legierr. in d. Papierindustrie 4004.
**Everett (J. G.)**, Trypanocide Wirksamk. u. chem. Konst. 4. Mitt. Derivv. d. Benzimidazol-5-arsonsäure 3137.
**Everhart (J. O.)**, Entlüft. v. Tonwaren 2869.
**Evering (B. L.)** s. Rice (F. O.).
**Evers (F.)**, Verwert. v. Altölen 339. — Regenerat. v. gebrauchtem Maschinenöl 2628.
**Evers (N.)** u. **Smith (W.)**, Analyt. Klassifikat. d. Fischleberöle 818; 4. u. 5. Mitt. 3736.
**Evers (W. L.)** s. Whitmore (F. C.).
**Eversole (W. G.)**, Natur u. Menge d. nicht diffusiblen Ca in Proteinsolen 1068.
— u. **Doughty (E. W.)**, Diffus.-Koeff. v. Moll. u. Ionen aus Mess. d. ungestörten Diffus. im stationären Medium 3896.
**Everson (G. J.)** s. Daniels (A. L.).
— u. **Daniels (A. L.)**, Mn-Retent. beim Kinde 427.
**Ewart (R. H.)** s. Mooney (M.).
**Ewe (G. E.)**, Einfl. d. Alters auf d. Zerfallsgeschwindigk. v. fabrikmäßig hergestellten Arzneitabletten 3814.
**Ewentowa (M. S.)** s. Zelinsky (N. D.).
**Ewig (W.)** s. Wohlfeil (T.).
**Ewing (F. J.)**, Krystallstrukt. v. Diaspor 3772.
**Ewing (S.)**, Rohranstriche u. Korros. *1934* 3985.
**Exolon Co.** u. **Hauman (E. L.)**, „Euhedraler" α-Korund 136*A. — α-Korund 136*A. — Schleifmittel 136*A.
**Expansion Musicale**, Schallplatte 1945*F.

**Eyer (P.)**, Deckemails 1437* Schwz.
**Eyermann (P.)**, Verleg. d. Schwächezone aus d. Mitte eines Blockes nach einer Seite 3341* D., Oe.
**Eymann**, Viscositätsgesetz bituminöser Bindemittel 3232. — Viscositätsmess. mit d. Straßenteerkonsistometer u. Gesetzmäßigk. ihrer Kennzahlen 3369.
**Eymann (K.)** s. Koppers Co. of Delaware.
**Eynde (G. V.)**, Malzextrakte 2614.
**Eyre (J. V.)**, Unicellularchemie. Äußere Einfll. bei d. Best. d. chem. Charakters u. biol. Verh. v. einzelligen Organismen 2830. — s. Distillers Co. Ltd.
**Eyring (H.)**, Neue Anschauungsweisen in d. Chemie 189. — Aktivierter Komplex in chem. Rkk. 3243. — s. Bear (R. S.).
**Ezell (B. D.)** s. Gerhardt (F.).

**Fabbricotti (G. F.)** s. Baur (E.).
**Fabel (K.)**, Unters. v. Celluloserohstoffen dch. Verarbeit. zu Viscose u. Cellulosehydratfolien 3494.
**Faber (E.) Pencil Co.** s. American Lead Pencil Co.
**Fabian (A. A.)** s. Sachs (A.).
**Fabicki (J.)**, Augensalben 747.
**Fabre (H.)** u. **Brémond (E.)**, Fluosilicate u. Weine 1139.
**Fabre (R.)** u. **Régnier (M.-T.)**, Permeabilität d. Placenta für arzneil. oder giftige Substst. 3. Mitt. Coffein 427.
**Fabriche Riunite Industria Gomma**, Schwammkautschuk 1627* F.
**Fabrikant (W. A.)**, Energiemess. im UV 3448. — u. **Schemajew (A. M.)**, Intensive Lichtquelle für photograph. Zwecke 3503.
**Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire** u. **Armenault (R.)**, Harnstoff-Formaldehydkondensat.-Prodd. 2267* F.
**Fabrizijew (B.)** u. **Skuba (I.)**, Beschleuniger „Ureka S" 808. — Ölbeständige Gummimischsch. 971.
—, **Telkow (J.)** u. **Ssusljakow (A.)**, Ebonit für Automagnetteile 939.
**Fabry (C.)**, Optique, interférences. Propagation et diffraction. Spectroscopie. Optiques des rayons X. Polarisation [24].
**Färber (E.)** s. Holzhydrolyse A.-G.
**Faerman (G. P.)** u. **Schischkina (N. N.)**, Bedeut. d. Alkali bei d. Entw. 2. Mitt. Physikal. Entw. 3502; 3. Mitt. Eisenentwickler 3503.
**Faessler (A.)** u. **Küpferle (G.)**, Relatives Reflexionsvermögen v. Röntgenspektrometerkrystallen 3762.
**Fagerberg (S.)** u. **Westgren (A.)**, Krystallbau d. $\beta$-Mn u. isomorpher Legierr. 3634.
**Fagersta Bruks Aktiebolag** u. **Nordenfelt (L.)**, Bohrerstahl 3847* Schwed.
**Fahlberg-List Akt.-Ges. Chemische Fabriken** u. **Memminger (K.)**, Saatgutbeizmittel 1112* Schwed.
**Fahlenbrach (H.)** s. Cabrera (B.).
**Fahlmann (E. G.)** s. Permold Co.
**Fahrenhorst (W.)** s. Ekstein (H.).
**Fahrenwald (F. A.)**, Rostfreier Guß 3474* A.
**Failla (G.)** s. Urey (H. C.).
**Fain (J. M.)**, Anwend. bituminöser Überzüge 966. — s. Patent and Licensing Corp.
**Fainberg (B.)** u. **Trankowskaja (N.)**, Best. flüchtiger Beimengg. in Na-Divinylkautschuk 1626.
**Faingar (M. M.)**, **Bereshnaja (W. D.)** u. **Ignatowskaja (I. Z.)**, Regerat. v. verarbeiteten Autotraktorölen 990.
**Fainstein (S. S.)** s. Frumin (L. M.).
**Fair (A. E. H.)**, Undurchsichtiges Papier 3495* Can.
**Fair (G. M.)**, Tropfkörperfliege 608.
— u. **Wells (W. F.)**, Luftverdünn.-Meth. für d. Nachw. v. Geruch bei d. W.-Unters. 3324.
**Fair jr. (W. F.)**, Ferrioxydhydrosole 1349.
**Fairbrother (F.)**, Best. v. Dipolmomenten in Lsg. 1342, 2319.
— u. **Tuck (J. L.)**, Elektrodenlose Metalldampflampe zur Herst. v. Resonanzstrahl. 3964.
**Fairfield (J. G.)**, Graph. Prüf. v. Rauchgasanalysen 3232.
**Fairley (A.)**, **Linton (E. C.)** u. **Wild (F. E.)**, Aufnahme v. HCN-Dampf dch. d. Haut 269.
**Fairlie (A. M.)**, $H_2SO_4$-Anlage bauen oder $H_2SO_4$ kaufen? 1909.
**Fajans (K.)** u. **Damköhler (G.)**, Refraktometr. Unterss. 40. Mitt. Refrakt. u. Dispers. v. Gasen u. Dämpfen. 8. Mitt. Molrefrakt. v. Ar, Kr u. X 2497.
**Fajans (T.)**, Diuret. Wrkg. einheim. Heilkräuter 745.
**Fakhoury (N.)** s. Bangham (D. H.).
**Fakhry (A.)**, Sb-Dermatitis behandelt mit $Na_2S_2O_3$ 1087.
**Falck (T.)**, Entw. d. Abwasserreinig. in Fischteichen 1908.
**Falconbridge Nikkelverk Aktieselskap**, Red. v. Ni-Oxyd mit Gasen 473* N. — Ni-Elektrolyse 629* E. — Reinig. v. Elektrolyten 3194* N.
**Falconer (J. G.)** u. **Mattson (S.)**, Gesetze über d. Verh. d. Bodenkoll. 13. Mitt. Osmot. Imbibit. 616.
**Faldini (M.)** s. International Latex Processes Ltd.
**Falek (O.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wallis (T.).
**Falis (F. H.)** s. Krohn (L.).
**Falk (K. G.)** u. **Mc Guire (G.)**, Enzymwrkg. 49. Mitt. Lipasewrkg. v. Geweben v. rachit. Ratten 2549.
**Falkenhausen (F. v.)**, Mikrobest. v. Carbonylgruppen 1278. — Rk. zur Beurteil. d. Reinheitsgrades feuchter Stärke 1787 — s. Flaschenträger (B.).
**Falkewitsch (A.)**, Zers.-Geschwindigk. v. Carbid 3580. — s. Smirnow (W.).
**Falkowitsch (R. A.)**, Best. d. $p_H$ 3693.
**Falkowskaja (A.)** s. Stadnikow (G.).
**Fallah (R.)**, **Hunter (T. G.)** u. **Nash (A. W.)**, Physikal.-chem. Prinzipien beim Entwurf v. Fl.-Kontaktanlagen. 3. Mitt. Isothermer Fluß bei Fl.-Systemen mit benetzter Wandung 3822; 4. Mitt. Massenübertrag. an Fll. in turbulentem Fluß 3823.
**Faltin (E.)** s. Gróh (J.).

**Faludy** (G.), Fettspalt. oder Neutralfettverseif.? 816.
**Famiani** (V.), Verhältnis zwisch. Auswirk. d. experimentellen Skorbuts u. Menge d. verarbeiteten Nahr. 2395. — s. Zagami (V).
**Fan** (F.-M.) s. Tseng (C.-L.).
**Fang** (H.-Y.) s. Sah (P. P. T.).
**Fankuchen** (I.), Röntgendiagramme v. krystalliner Urease u. krystallinem Pepsin 1076. — Berechn. v. Strukturfaktoren 3100.
**Fano** (E. Da), Beständigk.-Probe bei bituminösen Emulss. 1806.
**Fano** (U.), Problem d. Berechn. d. Spektralterme 1008. — Berechn. opt. Terme u. bes. d. Ionisier.-Potentiale zweiwert. Metalle mit d. statist. Potential v. Fermi 1008.
**Fansteel Products Co., Inc.** u. **Anselm** (A. J.), Mo-Draht 787*A.
— u. **Balke** (C. W.), Hartmetallegier. 630*F.
—, **Engle** (E. W.) u. **Cobb** (H. L.), Elektrolyt. Kondensator 1907*A.
**Fanstone** (R. M.), Bildschärfe in Farbenplatten 3376.
**Fantus** (B.), **Dyniewicz** (H. A.) u. **Dyniewicz** (J. M.), Vehikel für Arzneien. 7. Mitt. Aromat. Arabisch-Gummisirup 2845. — 8. Mitt. Süßholzvehikel 2845.
**Farastan Co.** u. **Ebert** (J.), Disazoverbb. 3010*A.
**Farb- und Gerbstoffwerke Carl Flesch jr.**, Entfärb.-, Oxydat.- u. Desinfekt.-Mittel 648*F. — Acetale 3476*F.
**Farberow** (M. J.) s. Merslikin (F.).
— u. **Komarow** (W.), Alkal. Regenerat.-Verff. 808.
— u. **Korunowa** (A.), Eigg. v. Beschleunigern 971.
**Faris** (B. F.) s. Small (L.).
**Farkas** (A.), Orthohydrogen, parahydrogen and heavy hydrogen [1334]. — s. Farkas (L.).
— u. **Farkas** (L.), Experimente über $H^2$. 3. Mitt. Elektrolyt. Trenn. d. H-Isotopen 1653.
—, **Farkas** (L.) u. **Rideal** (E. K.), Experimente über $H^2$. 4. Mitt. Hydrier. u. Austauschrk. v. $C_2H_4$ mit $H^2$ 1654.
**Farkas** (L.), Schweres H-Isotop 509, 1329, 2485. — s. Farkas (A.).
— u. **Farkas** (A.), Gleichgew. $H_2O + HD = HDO + H_2$ 510.
— u. **Levy** (S.), Mess. d. Intensitätsverteil. u. Breite v. prädissoziierenden Linien d. AlH-Mol. 2947.
— u. **Sachsse** (H.), Rekombinat. v. H-Atomen u. ihre Rk. mit $O_2$ u. CO 1496.
**Farlow** (M.) s. Adkins (H.).
—, **Burdick** (H. E.) u. **Adkins** (H.), Strukt. d. dch. Hydrier. v. Furylacrolein entstandenen Verb. $C_7H_{12}O_2$ 1866.
**Farmer** (E. H.), Organ. Chemie. 1. Mitt. Aliphat. Abteil. 42. — s. Brown (W. B.).
**Farnham** (G. S.) s. Kenneford (A. S.).
— u. **O'Neill** (H.), Krystallrückorientier. beim Anlassen gezogener Cu-Drähte 2590.
**Farnham** (R. V.), Trocknen v. Kokskohlen 1802.
**Farr** (H. V.) s. Mallinckrodt Chemical Works.
**Farrell** (D. A.) s. Jelke (J. F.) Co.
**Farrell** (E. F.), Erhitzunsdauer u. W.-Aufnahmefähigk. in Weizen 3061.
**Farrell** (F. J.), Pflasterbinden 3858*E.
— u. **Lautenberg** (A. A.), Poröse plast. MM. 3991*F.
**Farrington** (F.) s. Bleachers' Association Ltd.
**Farwell** (H. W.) u. **Hawkes** (J. B.), Zeitl. Verzögerr. in d. Magnetooptik 2498.
**Fasce** (E. V.) s. Standard Oil Development Co.
**Fassbender** (P.), Verzinnen 2254*D.
**Fatome** (M.) s. Fleury (P.).
**Faucett** (P. H.), Fußbodenwachse in Pastenform 3361. — Haltbark. d. Nitrocelluloselackfilme 3480. — Ursachen u. Vermeid. d. Trüb. v. Lackfilmen 3721.
**Faunce** (B. R.), Heilmittel 2563*Can.
**Faure** (A.) u. **Pallu** (R.), Mess. d. Farbe v. Fll. 3611.
**Fauser** (G.), $P_3N_5$ 3184*It.
**Faust** (C. L.) u. **Montillon** (G. H.), Elektroabscheid. v. Cu-, Ni- u. Zn-Legierr. aus cyankal. Lsgg. 301.
**Faust** (O.), Celluloseverbb. u. wichtige Verwend.-Gebiete [4006].
**Fauveau** (J. M. M.) s. Varine-Bohan (P. L. J.-M. B. M. de).
**Favarger** (P.) s. Briner (E.).
**Favrel** (G.), Rkk. auf d. Unters. d. symmetr. Dichloracetons u. seiner sogen. Isomeren 1691.
**Fawcett** (G. S.), Colorimetrie in d. Industrie 3715.
**Faworski** (A. E.), S. W. Lebedew 2125. — Dimethylchlorvinylcarbinol 2894*Russ.
— u. **Nasarow** (I. I.), Einw. v. metall. Na auf aliphat. Ketone 222.
— u. **Temnikowa** (T. I.), Wechselbezieh. zwisch. Phenylacetylcarbinol u. Methylbenzoylcarbinol 3130.
**Fay** (A. C.), Einfl. hyperton. Zuckerlsgg. auf d. Wärmeresistenz d. Bakterien 583.
**Fay** (K.) s. Leonhardt (H.).
**Fayard** (J. de) s. Dupont (G.).
**Fazekas** (I. G.) u. **Wagner** (K.), Fettgeh. d. Blutes bei $NH_3$-Vergift. 2391.
**Fearon** (W. R.) u. **Gillespie** (W. A.), Tartrazin bei d. Best. v. Chloriden in biol. Fll. 1425.
**Feather** (N.), Neue Kernphysik 193. — Radioaktivität u. subatomare Erscheinn. 3884. — s. Chadwick (J.)
**Federal Foundry Supply Co.** u. **Heyl** (L. H.), Formpuder 2249*A.
**Fedorow** (A. S.), Schemat. Tabellen zur Darst. d. chem. Gleichgew. 1495.
**Fedorow** (B. P.) u. **Spryskow** (A. A.), Quantitat. Best. v. Beimeng. im techn. α-Nitronaphthalin 1423.
**Fedorow** (P. I.), **Smolenskaja** (L. E.) u. **Lewitin** (I. A.), Vermisch. v. Na-Divinylkautschuk versch. Plastizität 1626.
**Fedorow** (S. F.) s. Kagan (M. J.).
**Fedorow** (W. S.) s. Schumilow (N. W.).
**Fedorowa** (A. N.) s. Karpow (B. G.).
**Fedotow** (B. S.), Ölsäure 2468*Russ.
**Feenberg** (E.), Born-Infelds Feldtheorie d. Elektrons 1971.
**Fehér** (D.), Schwankk. d. Bodenacidität. 2. Mitt. 139. — Period. Kreislauf d. P in

Waldböden 948. — Schwankk. d. Bodenatmung 1440. — Elektrometr. $p_H$-Mess. bei d. Ermittl. d. Keimzahl d. Böden. 2. Mitt. Übersicht über d. gewonnenen Unters.-Ergebnisse 1440. — Kali- u. P-Geh. d. Sandböden auf d. ungar. Tiefebene 3588.
**Fehér (O).**, Brikettieren 181* Ung.
**Fehlandt (P. R.)** u. **Adkins (H.)**, Substitutionsreihen d. Alkylgruppen bestimmt dch. Alkoholyse v. Estern 2513.
**Fehling (R.)** s. Endell (K.).
**Fehlmann (R.)**, Reinigungspolitur 3869* Schwz.
**Fehre (W.)** u. **Audoynaud (M.)**, Bäuche u. Bleiche loser Baumwolle mit $H_2O_2$ zwecks Erhalt hydrophiler Baumwolle ohne Abkochen unter Druck 3363.
**Fehre (Walter)**, Unterschiede im Wesen u. d. Art d. Veredelungsverff. bei pflanzl. Gespinstfasern u. Geflechts- u. Schnurfasern 3073.
**Feigl (F.)**, Qualitat. Analyse mitt. Tüpfelrkk. [118]. — Desinfizierende Stoffe 3313* F.
**—, Anger (V.)** u. **Frehden (O.)**, Tüpfelrkk. zum Nachw. organ. Verbb. 8. Mitt. 3018.
**— u. Leitmeier (H.)**, Nachw. v. $SO_2$ u. ihren Salzen, sowie d. Sn 2854.
**Feil (E.)**, Lehmkernherst. 2876.
**Feiler (P.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Winkler (F.).
**Feilitzen (G. v.)**, Chlorat für Sprengungszwecke 2758.
**Feinberg (S. M.)** s. Crandall (L. A.).
**Feist (K.), Awe (W.)** u. **Etzrodt (H.)**, Alkaloide d. Kolombowurzel. 5. Mitt. Absorpt.-Spektren d. Alkaloide d. Kolombowurzel u. einiger Derivv. d. Berberins 2373.
**—, Schultz (J.)** u. **Kuklinski (M.)**, 2-Aminopyridinreihe. 2. Mitt. Einw. v. Phthalsäureanhydrid u. Salicylsäurechlorid auf 2-Aminopyridin 566.
**Feitknecht (W.)**, Altern gelförm. bas. Zinksalze 2128. — V. Kohlschütter zum *60.* Geburtstag 3505.
**Feix (R.)**, Schmelzkäse 170* F. — Umhüllen v. Nahrungsmitteln 3216* F.
**Fejér (G.)** s. Sänger (R.).
**Fekete (B.)**, E. A. Mitscherlich 845.
**Feld (vom)**, Luftschutz für Tankanlagen 450.
**Felder (J.)**, Erregbark. d. Atemzentrums in Abhängigk. v. Schilddrüse u. Milz 2691.
**Feldhaus (F. M.)**, Tonverarbeit. mit Maschinen *1573.* Herst. feuerfester Schmelztiegel 3506.
**Feldman (J.)** s. Swann jr. (S.).
**Feldmann (E.)**, Zinnoxyd 767* A., D.
**Feldmann (I.)** s. Ostwald (Wo.).
**Feldmann (J.)** s. Tomiček (O.).
**Feldmann (P.)** s. Böhm (J.).
**Feldmühle Akt.-Ges., vorm. Loeb, Schoenfeld & Co.**, Matte Kunstseide 3619* Schwz.
**Feldt (A.)**, Fortschritte d. Goldbehandl. 3809.
**Félix (C.)**, Fischschuppenessenz 487* F.
**Fell (H. B.)** u. **Robison (R.)**, Entw. d. Verkalk.-Mechanism. beim Knorpel u. osteoiden Gewebe d. Vogels 2840.
**Fellacher (R.)**, Leichtes Baumaterial 2238* Jug.
**Fellenberg (T. v.)**, Analyse d. Teigwaren 2617. — Prüf. v. Gebrauchsgegenständen auf Arsenfreiheit 2703.
**Fellner (O. O.)**, Antagonismus d. Sexualhormone 3431.
**Fels (E.), Slotta (K. H.)** u. **Ruschig (H.)**, Reindarst. d. Hormone aus d. Corpus luteum 1563.
**Felsenfeld (O.), Slezák (J.)** u. **Schneider (J. Z.)**, Mathemat. Bewert. v. Arzneimitteln 109.
**Felsing** s. Mehl (W.).
**Felsing (W. A.), Shofner (L.)** u. **Garlock (N. B.)**, Physikal. Konstanten v. Methyläthylketon u. Unters. seiner Addit.-Verb. mit Na-Jodiddihydrat 3781.
**Felten & Guilleaume Carlswerk Act.-Ges.**, Verhinder. d. Oxydat. v. fl. Metall 152* Belg., Oe. — Bimetallstreifen 763* D.
**—, Goes (K.)** u. **Badum (E.)**, Unterseekabel 3322* A.
**Fendius (H.)** s. Endell (K.).
**Fenn (W. O.), Cobb (D. M.)** u. **Marsh (B. S.)**, Na u. Chlorid im Froschmuskel 3003.
**Fenoglio (M.)**, Zaratit 1851.
**Fenske (M. R.)** s. Dow (R. B.); Mc Cluer (W. B.); Quiggle (D.); Tongberg (C. O.); Willihnganz (E. A.).
**—, Tongberg (C. O.)** u. **Quiggle (D.)**, Füllmaterial für Fraktionierkolonnen 3229.
**Fenton (F. G.)** s. Lyle (T. K.).
**Fentress (J. H.)** s. Rubber Service Laboratories Co.
**Feodossijew (N.)** s. Popow (M.).
**Ferbrite Ltd.** u. **Cowper-Coles (S. O.)**, Aufrechterhalt. d. Zus. d. Elektrolyten 2253* E.
**Ferchmin (A.)** s. Romanowa (M.).
**Ferenc (A.)**, Lötmittel 2253* Oe.
**Ferguson (A.)** u. **Miller (J. T.)**, Temp.-Abhängigk. d. orthobar. D. v. nichtassoziierten Fll. 677.
**Ferguson (A. L.)** u. **Chen (G. M.)**, Überspann. 7. Mitt. Entlad.-Phänomen an Elektroden 3254.
**Ferguson (J. H.)**, Veränder. d. Blutplättchen bei d. Koagulat. d. Blutes 1407.
**Ferguson (J. M.)**, Bas. Siemens-Martinverf. 1919.
**Ferguson (J. W.)** s. Bachmann (W. E.).
**Ferguson (R. F.)**, Tonerde bei d. Glasfabrikat. 1434.
**Ferguson (T.)**, Silicosis bei Sandsteinarbeitern in Schottland u. im Norden Englands 269.
**Ferkel (K. A.)**, Metalloxydpigmente 2095* A.
**Ferkins (M. E.)** s. Hellerman (L.).
**Fermi (E.)**, Molecole e cristalli [1663].
**—, Amaldi (E.), Agostino (O. D')**, **Rasetti (F.)** u. **Segrè (E.)**, Künstl. Radioaktivität dch. Neutronenbeschieß. 1002.
**—, Pontecorvo (B.)** u. **Rasetti (F.)**, Wrkg. H-halt. Stoffe auf mit Neutronen erzeugte künstl. Radioaktivität. 2. Mitt. 2492.
**Fermor (L. L.)**, Chem. Zus. d. Deccan Trap Lavaströme v. Linga 873. — Mn-Kalkserie d. Granate 1030.
**Fermor (N. A.)**, Polymerisat. d. Divinyls bei d. Herst. v. synthet. Kautschuk [1460].
**Fernand u. Girault (J.)**, Best. d. v. Aminoalkoholen abgeleiteten Lokalanästhetica 3815.
**Fernández (O.)**, Entw. d. Chemie 846.
**Fernelius (W. C.)** s. Dermer (O. C.); Mc Cleary (R. L.); Watt (G. W.).

**Fernholz (E.)**, Darst. d. Corpus-luteum-Hormons aus Stigmasterin 716. — Konst. d. Oxyketons $C_{21}H_{34}O_2$ aus Corpus luteum 1247. — Verh. v. Sterinabkömmlingen gegenüber Digitonin 2993. — Isolier. d. 3-Oxy-6-ketoallocholansäure aus Schweinegalle 3941.
— u. **Chakravorty (P. N.)**, Lage d. OH-Gruppe im Ergosterin u. Stigmasterin 716. — Isolier. v. Androstanon aus d. neutralen Oxydat.-Prodd. v. Cholestan 2024.
**Fernseh A.-G.**, Braunsche Röhre 1749*E.
**Ferrari (A.)**, Dorschlebertran u. moderne pharmazeut. Technik 927. — s. Bruni (G.).
**Ferrari (C. G.)** u. **Croze (A. B.)**, Hg-Dampflampe zur Beschleunig. d. Bleichwrkg. v. Dibenzoylsuperoxyd. 2. Mitt. Quarzelektrode 167. — Mehlextrakt als Standard in d. colorimetr. Best. d. Mehlfarbe 326.
**Ferrari (F.)**, Gipshalt. Puzzolanzemente 3971.
**Ferré (L.)** u. **Archinard (P.)**, Best. d. flüchtigen Säure d. Weine 3611.
**Ferrell (E.)**, **Ridgion (J. M.)** u. **Riley (H. L.)**, Elektrolyt. Dissoziat. 2. Mitt. Carbonsaure Salze v. Cu u. Cd 1014.
**Ferrer (E. J.)**, L'alumini i els seus aliatges [2439].
**Ferrey (G. J. W.)**, Best. d. P in Phosphat-, Hypophosphit- u. Glycerophosphatsirupen 1091.
**Ferrière (J. F. de)** s. Verdié (H.).
**Ferro Enamel Corp., Mc Intyre (G. H.)** u. **Stuart (R. W.)**, Emailfritten 3329*Can.
**Ferro-Luzzi (G.)**, Sogen. „wahres Kreatinin" d. Blutes 3155.
**Ferrosan** s. A/S Ferrosan.
**Ferry (J. D.)** s. Elford (W. J.).
**Féry (C. J. V.)**, Trockenakkumulator 121*F. — Zinntrockensammler 2226.
**Feske (E.)** s. Merck (E.).
**Fess (C. I.)** s. Flood & Conklin Co.
**Fessler (J.)** s. Ruff (O.).
**Fethke (N.)** s. Macheboeuf (M.).
**Fetkenheuer (B.)** s. Siemens & Halske A.-G.
**Fetz (E.)** s. Jette (E. R.).
**Feuer (E.)** s. Kemp (P.).
**Feussner (O.)**, Sichtbark. d. Gleitlinien bei Edelmetallen 784. — Edelmetallegierr. 2434. — s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
**Fey (H.)**, Wörterbuch d. Ungeziefer-, Schädlings- u. Pflanzenkrankheitsbekämpf. [466].
**Feyte (A.)**, N-Bestandteile d. Getreide u. Mehle 2907.
**Fialka (S. M.)** s. Collens (W. S.).
**Fialkow (J.)** u. **Tschownik (N.)**, Wrkg. v. K-Halogeniden auf $Hg_2Cl_2$ 40.
**Fichera (G.)**, Chemioterapia del cancro [1268].
**Fichter (F.)** u. **Rosenzweig (J.)**, Elektrolyse d. Crotonsäure u. therm. Zerfall d. Dicrotonylperoxyds 2348.
—, **Siegrist (W.)** u. **Buess (H.)**, Elektrolysen v. Gemischen v. Propionaten u. Nitraten 2803.
— u. **Simon (C.)**, Elektrolysen mit Hexahydrophthalsäuremonomethylester 555.
— u. **Willi (E.)**, Zerleg. v. Acetylbenzoylperoxyd dch. UV-Licht 220.
**Fichtmüller (J. A. C.)** u. **Wirth (K.)**, Prägefolie 790*A.
**Fickert**, Löscheigg. v. Kalk 3029.
**Ficklen (J. B.)**, Einfache Glasverb. 2564. — s. Cook (W. A.); Hough (W. A.); Newell (I. L.).
**Fidora (A.)**, Come si diventa analista. L'analisi chimica qualitativa esposta in modo semplice e pratico ad uso degli studenti [2705].
**Fidler (J. C.)**, Zymase. 7. Mitt. Abschätz. d. A.- u. Acetaldehydgeh. v. Äpfeln 3732.
**Fiedziuszko (J.)** u. **Suszko (J.)**, Ster. Umlager. d. Chinaalkaloide in Epibasen 2181.
**Fiehrer (A.)** s. Pinard (M.).
**Field (A.)** s. Morgan (A. F.).
**Field (M.) & Co.** u. **Wilhelm (W. F.)**, Antisept. Binden 2215*A. — Chloraminpräpp. 3313*A.
**Field (S.)**, Elektrochem. Prinzipien zur Elektroabscheid. 3. Mitt. Anodenrkk. 301; 4. Mitt. Ostwaldsches Verdünn.-Gesetz 953.
**Field (T. E.)**, Wrkg. v. Druck auf d. Dissoziat. eines festen Stoffes 1816.
**Fieldner (A. C.)**, Nutzbarmach. d. Kohlen 1802. — s. Selvig (W. A.).
— u. **Davis (J. D.)**, Für Gas-, Koks- u. Nebenprod.-Erzeug. maßgebl. Eigg. amerikan. Kohlen u. ihre Best. 3877.
**Fields (J. D.)**, Raffinat. v. Spaltbenzin 2297*A.
**Fierz-David (H. E.)**, **Bernasconi (E.)**, **Keller (E.)**, **Vannotti (F.)**, **Zürcher (H.)**, **Geering (R.)** u. **Koch (J.)**, Chemie einiger blauer, grüner u. gelber S-Farbstoffe 2899.
— u. **Dohrn (M.)**, Fortschritte d. Teerfarbenfabrikat. u. verwandter Industriezweige [965].
— u. **Rufener (J.-P.)**, Monoäthyl-o-toluidin u. daraus erhältl. Rhodamine 1538.
**Fieser (L. F.)** u. **Fieser (M.)**, Tautomerie d. Aminoanthrachinone 2530.
— u. **Seligman (A. M.)**, Addit.-Rkk. alkylierter Naphthochinone 2006.
**Fieser (M.)** s. Fieser (L. F.).
**Fife (G. L.)** s. Barlow (O. W.).
**Figg jr. (L. J.)** s. Eastman Kodak Co.
**Filanowa (W. F.)** s. Komarowski (A. S.).
**Filby (F. A.)**, A history of food adulteration and analysis [846].
**Filimon (C.)** s. Steopoe (A.).
**Filinow (I. E.)** u. **Schatalow (W. P.)**, Quantitat. Best. v. Aldehyden u. $CO_2$ 3482.
**Filipello (F.)** u. **Marsh (G. L.)**, Honigwein 490. — s. Turbovsky (M. W.).
**Filippow (A. A.)** s. Kemmer (B. N.).
**Filippow (A. N.)** s. Grünberg (A. A.); Swjaginzew (O. E.).
**Filippow (W. P.)** s. Botschwar (A. M.).
**Filippowa (N. S.)** s. Brodski (A. I.).
**Filippowitsch (S. S.)**, **Ilmenew (S. I.)** u. **Bakschejew (I. M.)**, Labor.-Übungen über Bodenkunde, Bodenbearbeit. u. Düng. [1293].
**Filippytschew (S. F.)** u. **Tschekalin (M. A.)**, Chem. Prozeß d. Gewinn. v. Anilschwarz E. 1. u. 2. Mitt. 2602.
**Filitti (S.)**, Oxydo-Red.-Potential d. Syst. Xanthin ⇌ Harnsäure 1687. — Oxydat.-Red.-Gleichgew. d. Oxypurine 2027.
**Filtrol Co. of California, Belden (D. S.)** u. **Kelley (W.)**, Salzarme u. säurefreie Adsorpt.-Mittel 2055*A.

**Finály** (I. v.), Anwendbark. d. Aspergillusmeth. 1759.
**Finch** (G. B.) s. Davisson (J. W.).
**Finch** (G. I.) s. Bradford (B. W.).
— u. **Quarrell** (A. G.), „Verbotene" Ringe u. Bänder in Elektronenbeugungsbildern 2641.
—, **Quarrell** (A. G.) u. **Roebuck** (J. S.), Beilbyschicht 193.
— u. **Wilman** (H.), Gitterdimenss. v. ZnO 2943.
**Finck** (G. v.), Kaltwäsche v. Woll- u. Halbwollwaren mit Igepon 3494.
**Fincke** (H.), Arbeit d. Chemikers auf d. Lebensmittelgebiete 1313. — Nährstoffgeh. v. Sahne- u. Milchschokolade 3062.
**Fine** (J.), Einfl. v. Avitaminosis auf d. Verlauf v. Trypanosomeninfekt. 2394.
**Fingado** (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wahl (O.).
**Fingerling** (G.), Stärkewert d. Runkelrüben 325.
**Fingland** (J. J.) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd.
**Fink** (C. G.), Wolfram 2591.
— u. **Deren** (P.), Re-Plattier. 472.
— u. **Kenny** (F. J.), Korros.-Schutz für Metalle 1451*A.
— u. **Wilber** (T. H.), Bullard-Dunn-Verf. zum Reinigen v. Metalloberflächen 300, 785.
**Fink** (C. K.) s. Lutz (R. E.).
**Fink** (D. S.), Bodenfaktoren zur Verhinder. d. Giftigk. v. $CaCN_2$ 1605.
**Fink** (G. A.) s. Fox (G. W.).
**Fink** (G. J.) s. National Aluminate Corp.
**Fink** (H.), Beurteil. d. Auflös.-Grades d. Malzes 1312.
— u. **Hoerburger** (W.), Ochronose d. Schlachttiere. 3. Mitt. 3152. — Fluorescenz d. Porphyrine. 4. Mitt. 3291.
**Fink** (L. M.), **Barnes** (I. T.) u. **Upton** (R. W.), Imprägniermittel 3627*A.
**Fink** (M.) u. **Hofmann** (U.), Abnutz. metall. Werkstoffe dch. Reiboxydat. 954.
**Fink** (W. L.) s. Aluminium Co. of America.
— u. **Freche** (H. R.), Gleichgew.-Beziehh. in bin. Al-Legierr. hoher Reinheit 3710.
— u. **Willey** (L. A.), Gleichgew.-Bedingg. in hochreinen Al-Ni-Legierr. 3710.
**Finkbeiner** (H.), Holzgas zum Betrieb v. Verbrenn.-Motoren 2927.
**Finkelnburg** (W.), Kontinuierl. kosm. Spektren u. Elektronenstrahl. 1661. — Deut. d. kontinuierl. Spektren v. Flammen u. Bogenentladd. 3382.
**Finkelstein** (D. C.) s. Antypko (I. G.).
**Finkelstein** (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Finkelstein** (W.) s. Danilow (W. I.).
— u. **Aschkinasi** (M.), Zusammenhang zwisch. Komplexbldg., Solvat. u. Entsteh. eines leitenden Syst. 1. Mitt. 1814.
—, **Chrisman** (I.) u. **Rubanik** (M.), Kinetik d. CO-Verbrenn. 2. Mitt. Aktivier.-Wärme an verschiedenen Katalysatoren 1817.
— u. **Kurnossowa** (P.), Zusammenhang d. Komplexbldg. u. Solvat. mit d. Entsteh. elektrischleitender Systeme. 2. Mitt. Ebullioskop. Unters. d. Syst.: Dimethylpyron-Halogenide d. Elemente fünfter Gruppe -Benzol 1814.
**Finkelstein** (W.), **Roiter** (W. A.), **Awaljani** (K.), **Chrisman** (I.), **Lepersson** (M. G.), **Pissarjewskaja** (T.), **Rubanik** (M.) u. **Tereschtschenko** (A.), $NH_3$-Synth. 3244.
—, **Sheludko** (M.) u. **Tereschtschenko** (A.), $NH_3$-Gaselektrode 2651.
**Finkler** (W.), Hormon d. Muttermilch 2551.
**Finlay** (C. L.), Mehrfarbenrasterfilme 3240*E.
**Finley** (J. A.) s. California Fruit Grower's Exchange.
**Finn** (A. N.) s. Schmid (B. C.).
**Finn** (J.) u. **Cornish** (Robert E.), Chloridfingerabdrücke 3962. — s. Cornish (Robert E.).
**Finzenhagen** (H.) s. Miethke (M.).
**Fioletowa** (A.), Unters. v. Glassanden auf ihren Geh. an seltenen Elementen 610.
**Fiore** (L.), Kunstseide aus Proteinen 3740*It.
**Fireproof Wall Co., Thurman** (G. S.) u. **Romie** (K. T.), M. für Asbestzementrohre 1438*A.
**Firestone Tire and Rubber Co. of Canada** u. **MacFarlane** (W. C.), Zerkleinern v. plast. klebrigem Material 760*Can.
**Firma A. Maschmeijer jr., Chemische Fabrik,** Alkylcyclopetenone 1785*F.
**Fa. Günther Wagner,** Tinte 3626*Jug.
**Firor** (W. M.) s. Grollman (A.).
**Firth** (J. B.), Chemistry in the home [1656].
**Firth-Sterling Steel Co.,** Eisen- u. Stahllegierr. 2078*F.
— u. **Welch** (E. B.), Hartmetallegier. 1450*A.
**Fischbeck** (K.), Rk.-Vermögen d. festen Stoffe. 3. Mitt. Verbrenn. v. C 1816.
—, **Maas** (H.) u. **Meisenheimer** (H.), Adsorptionsisotherme 2960.
— u. **Salzer** (F.), Änder. d. katalyt. Wirksamk. v. Metallen an Umwandl.-Punkten 3096.
**Fischbein** (M. S.), Tod v. Vieille u. *50.* Jahrestag seiner Erfind. d. rauchlosen Pulvers 1494. — Synthet. Glycerin u. Gewinn. v. Glycerin dch. Gär. 1635.
**Fischelew** (B.), Durchgang v. Elektronen dch. d. Oberfläche v. Steinsalzkrystallen 3253.
**Fischer** (A.) s. Savelsberg (W.).
**Fischer** (A. C.) s. Carey (P.) Mfg. Co.
**Fischer** (A. J.), Faulraumablauf 764. — s. Dorr Co., Inc.
**Fischer** (C. H.), Schlichten u. Entschlichten v. Kunstseiden unter d. Motto: Devisenknappheit 333, 1954. — Fettalkoholsulfonate 821. — Theoret. Plaudereien zur Leinölschlichterei 2622.
**Fischer** (E.), Zentrifugenglas 2223*D.
**Fischer** (Franz), Synth. d. Treibstoffe u. Schmieröle aus CO u. $H_2$ bei gewöhnl. Druck 1477. — Halbkoks 3370*D.
— u. **Peters** (K.), $C_2H_2$ 1303*D.
— u. **Sustmann** (H.), Gasdruckverschwel. v. rhein. Braunkohlenbriketts usw. 180. — Verschwel. v. bindemittellosen Steinkohlenbriketts 180.
**Fischer** (Fritz) s. Siemens & Halske A.-G.
**Fischer** (F. G.) u. **Wiedemann** (O.), Synth. ungesätt. aliphat. α-Ketosäuren. 2. Mitt. Aldolkondensatt. 224. — Biochem. Hydrierr.

1. Mitt. Hydrier. ungesätt. α-Ketosäuren, Aldehyde u. Alkohole dch. gärende Hefe 225.

**Fischer (G.)** s. Glaswerk G. Fischer.

**Fischer (G. B.)** s. Komarowski (A. S.); Opotzki (W.-F.).

**Fischer (G. J.)** s. J. C. Fischer's Sons.

**Fischer (Hans)** u. **Aschenbrenner (J.)**, Gallenfarbstoffe. 14. Mitt. Synth. v. Methoxypyrromethenen u. bilirubinoiden Farbstoffen 1561.

—, **Bertl (M.)** u. **Lautenschlager (W.)**, Porphyrine. 31. Mitt. Synth. v. Tetramethyltetrapropylbilirubinoiden usw. 407.

— u. **Haarer (E.)**, Porphyrine. 32. Mitt. Amin- u. Vinylporphyrin 410.

— u. **Hasenkamp (J.)**, Chlorophylle. 52. Mitt. Konst. d. Farbstoffes d. Purpurbakterien u. 9-Oxydesoxophäoporphyrin $a_5$ 3673.

— u. **Holt (E. v.)**, Porphyrine. 33. Mitt. Synth. d. 1.4.5.8-Tetramethyl-2.3.6.7-tetrabernsteinsäureporphins u. Isouroporphyrin *I* 411.

— u. **Spielberger (G.)**, Chlorophylle. 51. Mitt. Teilsynth. v. Äthylchlorophyllid b sowie über 10-Äthoxymethylphäophorbid b 2991.

**Fischer (Hellmut)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

**Fischer (H. O. L.)** u. **Appel (H.)**, Aceton-d-dioxysuccindialdehyd 693.

— u. **Dangschat (G.)**, Chinasäure u. Derivv. 4. Mitt. Abbau d. Chinasäure zur Citronensäure 241; 5. Mitt. Konst. d. Shikimisäure 242.

**Fischer (Johannes)**, Galvanisier. v. Al 3845. — s. Siemens & Halske A. G.

**Fischer (Joseph)**, Dampfdrucke hochsiedender Metalle. 2. Mitt. Best. nach d. Ruffschen Federwaagenmeth. 365.

**Fischer's Sons (J. C.)** u. **Fischer (G. J.)**, Hutappretur 498* Aust.

**Fischer (K.)** s. Kunz (K.).

**Fischer (M.)**, Hautpflegemittel 3485* F.

**Fischer (M. J.)** s. Kruse (W.).

**Fischer (R.)**, Cocain 439. — Identitätsrkk. d. l-Ascorbinsäure 1409.

— u. **Moor (A.)**, Nachw. v. Aldehyden u. Ketonen in äther. Ölen u. Drogen 595.

— u. **Paulus (W.)**, Mikrochem. Nachw. v. Monosacchariden 3018.

**Fischer jr. (S.)** u. **Marinoff (E.)**, Bedeut. d. Lichtdurchlässigk. v. dünnen, absorbierten Filmen v. Schmierölen oder anderen ölhalt. Stoffen. 3. u. 4. Mitt. 1481; 5. Mitt. 2473.

**Fischer (V.)**, Wärmegleich. d. Luftverflüssig.- u. Trennapp. 605. — Zustandsdiagramm für Gemische aus beliebig vielen Bestandteilen 1815.

**Fischer (W.)** u. **Gewehr (R.)**, Therm. Eigg. v. Halogeniden. 9. Mitt. F. u. Kp. u. Polarisat.-Effekte bei d. Manganiden-Halogeniden 3754.

**Fischer (W. M.)** u. **Cirulis (A.)**, Kondensat. v. Isatin u. Indandion-(1.3) 1541.

**Fischgold (H.)** u. **Chain (E.)**, Spontane Zers. v. Lecithin u. Best. d. isoelektr. Punktes 2382.

**Fischinger (O.)**, Best. kleiner CO-Mengen in d. Luft mitt. d. Jodpentoxydmeth. 3014.

**Fischl (V.)** s. Singer (E.).

— u. **Singer (E.)**, Chemotherapeut. Prüf. As-halt. Farbstoffe 2399. — Chemotherapie d. Rattentrypanose 3811.

**Fischler (F.)** s. Bleyer (B.).

**Fisher (A.)** s. Universal Oil Products Co.

**Fisher (C. H.)**, Rk.-fähige Methylgruppe in Toluolderivv. 1. Mitt. Oxydat. mit $SeO_2$ u. Spalt. v. Benzylpyridiniumhalogeniden 884; 2. Mitt. p-Nitrobenzotribromide 1534.

**Fisher (E.)** u. **Sorum (C. H.)**, $Cr(OH)_3$-Sole u. Burton-Bishopsche Regel 3896.

**Fisher (E. A.)**, Schätz. d. Feuchtigk.-Geh. v. Weizen u. Mehl 644.

— u. **Carter (R. H.)**, Rohfasergeh. v. Weizenfuttermitteln aus brit. Mühlen 493.

**Fisher (E. E.)** s. National Pigments and Chemical Co.

**Fisher (G.)**, Notwendigk. ständiger Überwach. d. W.-Reinig. für Appreturanstalten 1599.

**Fisher (H. F.)** s. Petroleum Rectifying Co. of California.

**Fisher (M. S.)**, Ursprung u. Zus. d. alluvialen Goldes 3527.

**Fisher (N. I.)** u. **Hamer (F. M.)**, Cyaninfarbstoffe mit einem Isochinolinkern 1548.

**Fisk (C. F.)** u. **Noyes (W. A.)**, Photochem. Unterss. 18. Mitt. Fluorescenz v. Acetondampf 1993.

**Fisk Rubber Corp.** u. **Maynard (C. E.)**, Formenschmiermittel 809* A.

**Fiske (A. H.)** s. Rumford Chemical Works.

**Fiske (R. A.)**, Eisenverfeiner. dch. Griffin-Duplexverf. 467.

**Fitz-Hugh (T.)**, Arznei-Idiosynkrasie, Amidopyrin als Ursache v. agranulocyt. Angina 1085.

**Fitzgerald (J. S.)** s. Bull (J. E.).

**Fitzgerald (M. A.)** u. **Sawyer (R. A.)**, 53-Elektronenspektren v. Cs u. Ba: Cs III u. Ba IV 21.

**Fitzgerald (P. E.)**, Wert d. wiederholten Säurebehandl. 3367.

**Fitzgerald (T. B.)** s. Hill (A. E.).

**Fitzpatrick (A. W.)** s. Kobiolke (A. G.).

**Fitzpatrick (H.)** s. Adico Development Corp.

**Fitzsimmons (R. C.)** s. International Bitumen Co. Ltd.

**Fiveash (C. E.)**, Chemikalien in d. Filteranlage in Fort Lauderdale 1750.

**Flader (C.)**, Deutscher Hanf 3738.

**Flamand (M. J.)**, Wein — Krankheiten u. Fehler 2276.

**Flammarion (J.)**, s. Société Générale D'Optique, Société Anonyme des Anciens Établissements Huet & Cie.

**Flanigan (G. E.)** s. Ansbacher (S.).

**Flaschenträger (B.)** u. **Falkenhausen (F. v.)**, Giftstoff in Crotonöl. 2. Mitt. Konst. v. Crotophorbolon 1252.

— u. **Wolffersdorff (R. v.)**, Giftstoff d. Crotonöles. 1. Mitt. Säuren d. Crotonöles 1252.

**Flatt (R.)**, Einfache Mikrobürette 3316. — Potentiometr. Best. kleinster Jodmengen 3316.

**Flaum (G.)** s. Ralli (E. P.).

**Flaxman** (**M. T.**) s. Union Oil Co. of California.
**Fleck** (**H. R.**), Nachw. u. Best. v. Triäthanolamin 2456. — s. Sage (C. E.).
—, **Holness** (**R. F. G.**) u. **Ward** (**A. M.**), Fluorescenz-Adsorptionsindicatoren in d. Acidimetrie 2218.
**Fleckenstein** (**F. S.**) s. Barrett Co.
**Flege** (**R. K.**) s. Clark (G. L.).
**Flegler** (**E.**) u. **Schumann** (**W. O.**), Hochspann.-Technik. 1. Mitt. 1427.
**Fleischer** (**F.**), Gefährd. d. Konserven dch. Frost 3062. — Luftentzieh. aus Dauerkonserven 3732. — Rückgang d. Farbe bei Obstkonserven 3732. — Verh. v. Metallen gegenüber gebräuchl. Reinig.-Mitteln 3736.
**Fleischhacker** (**H.**) u. **Scheiderer** (**G.**), Br-Spiegel d. Blutes u. manisch-depressives Irresein 919.
**Fleischmann** (**R.**), $\gamma$-Strahl. dch. langsame Neutronen 1820.
— u. **Bothe** (**W.**), Künstl. Kern-$\gamma$-Strahlen, Neutronen, Positronen 2772.
**Fleischmann** (**W.**) u. **Rand** (**C. S.**), Einfl. minimaler narkot. Dosen auf d. Atmung d. Erythrocyten 593.
**Fleming** (**G. H.**) s. Whitmore (F. C.).
**Fleming** (**J. B.**) s. Fleming & Sons Inc.
**Fleming** (**J. S. B.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Fleming & Sons, Inc.** u. **Fleming** (**J. B.**), Gefärbtes Papier 1800*A.
**Flesch jr.** (**C.**) s. Farb- und Gerbstoffwerke C. Flesch jr.
**Flesch** (**W.**) s. Kautsky (H.).
**Flesch-Werke Akt.-Ges. für Gerbstoffabrikation und chem. Produkte,** Sulfonsäuren 2603*E. — Bleich- u. Dispergiermittel 3599* Holl.
**Fletcher** (**C. J. M.**), Therm. Zers. v. $CH_3OH$ 691.
**Fletcher** (**J. L.**) s. Lush (R. H.).
**Flett** (**L. H.**) s. National Aniline & Chemical Co.
**Fleurent** (**E.**), Herkunft d. Weizens u. Verback. d. Mehles 491 s. Bary (P.).
— u. **Potel** (**P.**), Wichtigk. d. Red.-Vermögens d. Getreide u. Mehle in d. Qualitätsbest. 3214.
**Fleury** (**P.**) s. Hérissey (H.).
— u. **Campora** (**C.**), Laccase. 6. Mitt. Reinig. mitt. Salzen 1571; 7. Mitt. Reinig. dch. Dialyse u. dch. Adsorpt. u. Elution 1571; 8. Mitt. Reinig. dch. Ultrafiltrat. 1571; 9. Mitt. Reinig. mit gemischten Methth. 1571.
— u. **Fatome** (**M.**), Best. v. Glycerin in Ggw. v. Zuckern mit Perjodsäure 3696.
**Flexser** (**L.**) s. Hammett (L. P.).
**Flinn & Dreffein Co.,** Wärmebehandl. v. Metallen 3341*E., F.
**Flint,** Latex u. seine industrielle Verwend. 3992.
**Flint** (**E. P.**) u. **Wells** (**L. S.**), Syst. $CaO$-$SiO_2$-$H_2O$ bei *30°*, Einw. v. W. auf d. W.-freien Ca-Silicate 190, 3181.
**Flint Eaton & Co.** u. **Taylor** (**G. C.**), Heilmittel 2216*A.
**Flintkote Co.** s. Flintkote Corp.
**Flintkote Corp.** u. **Eichwald** (**E.**), Wss. Disperss. 3173*Can.
**Flintkote Corp., Flintkote Co.** u. **Levin** (**H. L.**), Fußbodenbelagsmasse 2066*Can.
**Flock** (**B. J.**) s. Martin (F. L.).
**Flock** (**E.**) s. Pollack (H.).
**Flörcken** (**H.**), Pantocain in d. Chirurgie 1414.
**Flohr** (**E.**) s. Reihlen (H.).
**Flood** (**A.**) s. Schmidt-Nielsen (S.).
**Flood** (**D. T.**), Fluorbenzol 1534.
**Flood** (**E. A.**), Definit. d. Valenz 3753.
**Flood** (**H.**), Tröpfchenbldg. in übersätt. A.-W.-Dampfgemischen 866. — Rk. zwisch. $CaH_2$ u. $H_2O$ 1516. — s. Volmer (M.).
— u. **Tronstad** (**L.**), Abscheid.-Phänomen beim Eintrocknen verd. Lsgg. 680.
**Flood & Conklin Co.** u. **Fess** (**C. I.**), Imitat. v. Holzmaser. 1308*A.
**Florence** (**G.**), **Enselme** (**J.**) u. **Pozzi** (**M.**), Rk. d. Tyrosinase mit Tyrosin u. verwandten biol. Verbb. 3429. — Änder. d. Absorpt.-Spektren mit wechselndem $p_H$ bei Tyrosin, Tyramin usw. 3560.
— u. **Loiseleur** (**J.**), Kollagene Substst. 1. Mitt. Darst. u. Eigg. versch. Kollagene 417. — Permeabilität v. Eiweiß-Cellulosemembranen 681.
**Floriani** (**L.**), Phytosterin u. Harz v. Fabiana Denudata Miers 3569. — Analysenmeth. für Pflanzenstoffe 3956.
**Florich** (**J. F.**) s. Auto Comfort Co.
**Florich** (**V. P.**) s. Auto Comfort Co.
**Florida Cane Products Corp.** u. **Gosch** (**J. B.**), Reinig. u. Altern alkoh. Getränke 643*A.
**Florit** (**E. O.**) s. Maranon (G.).
**Florkin** (**M.**), Anhydraseaktivität im Innern d. Wirbellosen 2997.
**Flous** (**E.**) s. Canals (E.).
**Fluch** (**M.**), **Greiner** (**H.**) u. **Loewi** (**O.**), Hypophysenvorderlappen u. Glykogenolyse 2202.
**Flück** (**H.**) s. Eder (R.).
**Flügge** (**S.**) s. Madelung (E.).
**Fluhmann** (**C. F.**), Natur ovarstimulierender Hormone 913. — Neuer Test zum Nachw. v. Östrin im Blut d. Frau 2201.
**Fluke** (**C. L.**) s. Lilly (J. H.).
**Fochler-Hauke** (**G.**), Bodenschätze Südchinas 541.
**Fock** (**V. A.**), Theorie d. Positronen 1657. — Quantenelektrodynamik 2130.
— u. **Petrashen** (**M. J.**), Numer. Lsg. v. verallgemeinerten Gleichch. d. „self-consistent"-Feldes 3632.
**Fock** (**W. H.**), Best. d. Xanthogenat-S in Viscose 3871.
**Focke** (**A. B.**) s. Goetz (A.).
**Focke** (**R.**), Unterss. über d. Durchflußziffern hochviscoser Lsgg. dch. rechteckige Kanäle v. kleinsten Querschnitten 1638.
**Focken** (**C. M.**), Realisier. d. internationalen Temperaturskala zwisch. *0* u. *600°* 111.
**Fodiman** (**E.**) s. Kargin (V.).
**Fodor** (**M. E.**), Absorpt. v. Vitamin D dch. d. Haut 431.
**Földes** (**F.**), Best. d. Gaswechsels v. Hunden 3171.
**Földvári** (**A.**) s. Vendl (A.).
**Föppl** (**L.**), Spannungsmess. mitt. d. opt. Doppelbrech. 1334.
**Förster** (**F.**) s. Eucken (A.).
**Förster** (**J.**) u. **Gruner** (**E.**), Temp.-Regler 3817.

**Foerster** (**H. R.**) s. Parade (G. W.).
**Förster** (**M.**) s. Samec (M.).
**Förster** (**T.**), Gleichgew.-Konstante d. Rk. $HDO + H_2 = H_2O + HD$ 2485.
**Foex** (**M.-A.**) s. Billy (M.).
**Foeyn** (**E.**) s. Gleditsch (E.).
**Fogelsson** (**E. I.**) s. Selikow (I. S.).
**Fogelsson** (**L. I.**) u. **Kabakow** (**I. B.**), Adrenalin bei d. atrioventrikularen Blockade 103.
**Foige** (**K.**), Neues Sensitometer 508. — Best. d. photograph. Empfindlichk. mit einer Zeitskala 2635.
**Fokin** (**L. F.**) u. **Ssawina** (**N. I.**), Reinig. v. Rohnaphthalin 2441* Russ.
**Fokin** (**W. I.**), Waschmittel 2281* Russ.
**Foley** (**F. B.**), Härten. 2. Mitt. 779.
**Folger** (**R. C.**) s. Electric Smelting & Aluminium Co.
**Folin** (**O.**), Best. v. Kreatinin im Blut 117. — Best. d. Harnsäure in entfärbten Blut u. Urin 2704.
**Folley** (**S. J.**), Standardisierte Kollodiummembranen für Niederdruckultrafiltrat. 1739.
**Folliet** (**A.**) u. **Sainderichin** (**N.**), Verbesser. d. Hitzebeständigk. v. Eisen u. Stahl 3847* E.
**Fomenko** (**I. A.**) s. Sawelski (D. S.).
**Fomin** (**J. N.**), Flotat. v. Kohlenschlamm u. Kohlenstaub 1475. — Petrograph. Unters. einiger Schlamm- bzw. Staubproben v. Kohlenaufbereit.-Anlagen im Donbassin 2922.
**Fonderies et Poêleries Nationales,** Emaillierverf. 3182* Belg.
**Fonrobert** (**E.**), Heute lacktechn. gebrauchte Kunstharze 1779. — Lackindustrie in Südamerika 3351.
**Fontaine** (**M.**), Mess. d. Absorpt.- u. Fluorescenzspektr. v. Fabrein 875. — Verknöcher. d. Skeletts u. Zustand d. Blut-Ca bei Fischen 2840.
**Fontana** (**M. G.**) s. Chipman (J.).
**Fontanoza** (**J.**) s. Tanchico (S. S.).
**Fonteyne** (**R.**), Mess. d. Lichtabsorpt. 2. Mitt. Neues photoelektr. Spektralphotometer 3165.
**Fonzes-Diacon,** Übeltaten d. As 2400.
—, **Grynfeltt, Bimbaud** u. **Cavalié,** As-Vergift. 2400.
**Foohey** (**W. L.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Foord** (**S. G.**) s. Willey (E. J. B.).
**Foote** (**F.**) s. Jette (E. R.).
**Foote** (**R. L.**), Geschichtete Bakelite in d. Filmindustrie 3752.
**Forbes** (**D. H. S.**), Pigmente u. angeriebene Farben 3052.
**Forbes** (**E. B.**) s. Kriss (M.).
**Forbes** (**G. S.**) u. **Heidt** (**L. J.**), Optimale Zuss. v. Uranyloxalat-Lsgg. für d. Aktinometer 2565.
**Forbes** (**J. C.**), Einfl. v. $CO_2$ auf d. Ca- u. P-Retent. 1263.
**Ford** (**A. S.**) s. Industrial Sugar Products Corp.
**Ford Process Corp., Bruninga** (**J. H.**) u. **Ford** (**J. W.**), Wärmebehandl. v. gußeisernen Stücken 3595* A.
**Ford-Moore** (**A. H.**) u. **Phillips** (**J. W. C.**), Acylvanillylamide 3274.
**Forder** (**R.**), Bituminöse Schutzüberzüge 966.
**Fordyce** (**C. R.**) s. Eastman Kodak Co.
**Forer** (**I. B.**) s. Baschilow (W. W.).
**Foresti** (**B.**) s. Chistoni (A.).
**Forèstier** (**H.**) u. **Guiot-Guillain** (**G.**), Neue ferromagnet. Form v. Eisensesquioxyd 1023.
**Foret** (**J.**), Recherches sur les combinaisons entre les sels de calcium et les aluminates de calcium [2061].
**Formánek** (**J.**), Einfl. d. Benzolzusatzes zu Alkohol-Benzinmisch. auf d. Leistungsfähigk. d. Motors u. auf d. Verbrauch dieser Misch. 2926.
**Formhals** (**A.**) s. Schreiber-Gastell (R.).
**Fornet** (**A.**), Norm. d. W.-Best. 644.
**Fornét** (**R.**), Phenylacetaldehyd-Dimethylacetal in Blumenduftkompositionen 1947. — Hydroxycitronellal, sein Dimethyl- u. Diäthylacetal in d. Parfümerie 3860. — Enol-Phenylacetaldehydmonoacetat 3994. — Pfefferminzöl aus in Südschweden kultivierten Mitchampflanzen 3994.
**Forny** (**A.**), Feuerverzink. 2434, 3040, 3472.
**Forrer** (**H. J.**), Mischfuttermittel für Geflügel 3999* Belg.
**Forrer** (**R.**) u. **Marian** (**V.**), Mess. v. Curiepunkten bei tiefen Tempp. 3638.
**Forschungsanstalt für Stärkefabrikation,** Literatur über Stärke, Stärkederivv. u. verwandte Gebiete 489.
**Forsdale** (**O. H.**) s. United Merchants and Manufacturers Inc.
**Forsee** (**W. T.**) s. Pollard (C. B.).
**Forsén** (**L.**), Chemie d. Portlandzements. 1. Mitt. 1753; 2. Mitt. W.-halt. Ca-Salze 2713; 3. Mitt. 3327; 4. Mitt. 3328; Zementspezialisier. 2063.
**Forst** (**W.**) s. Berl (E.).
**Forster** (**M. O.**), A. N. Meldrum 2.
**Forster** (**R. B.**), Wrkg. heißer konz. $H_2SO_4$ auf Farbstoffe 2735.
**Forster** (**T. A.**), Neolanfarben auf Wolle 3202.
**Forstmann** (**W.**), Best. d. Filterfaktoren u. Empfindlichk.-Unterschiede dch. prakt. Aufnahmen mit d. Stereokamera 3239.
**Forstner** (**H. M.**), Verbleiung als Korros.-Schutz 301. — Rostschutz v. Stahlbauten dch. Zinküberzüge 3595.
**Forsythe** (**W. E.**) u. **Easley** (**M. A.**), Bezieh. zwischen Zeit u. Intensität bei Blitzlichtlampen u. spektrale Energieverteil. in ihrer Strahl. 843.
— u. **Watson** (**E. M.**), Widerstand u. Strahl. v. W als Funkt. d. Temp. 361.
**Fořt** (**J.**), Colorimetr. Best. d. $P_2O_5$ in Bodenextrakten mitt. Citronensäurelsg. 1760.
**Fort** (**M.**), Theorie d. sauren Färbebades 3048.
**Fort Orange Paper Co.** u. **Wolfe** (**H. I.**), Klebstoffe 3237* A.
**Fortner** (**P.**) u. **Lukas** (**H.**), Löslichk. d. Cd in organ. Säuren 643.
**Fortunoff** (**P.**), Behandl. d. Asthma bronchiale mit Paspat 594.
**Forwood** (**G. F.**), Katalysatoren 3084* Can.
**Foschini** (**A.**), Saccharosebest. in eingemachten Früchten u. Schokolade 1792.

**Fosdick (M. L.)**, Salzglasur bei Kegel O2 dch. Schlickerauftrag 129.
**Foshag (W. F.)**, Burkelit v. Searles Lake 2147.
**Foss (A.)** s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
**Foss (B. Q. P.)** u. **Foss (C. G.)**, Spalten v. KW-stoffölen 3084*A.
**Foss (C. G.)** s. Foss (B. Q. P.).
**Fosse (R.)**, **Graeve (P. de)** u. **Thomas (P.-É.)**, Identifizier. v. Aminosäuren 3821.
**Foster (A. G.)**, Sorpt. v. Dämpfen dch. $Fe_2O_3$-Gel. 1. Mitt. Aliphat. Alkohole 681.
**Foster (A. L.)**, Duo-Solprozeßanlage 991. — Mit selektiven Lösungsmm. raffinierte Öle beim Motorenbau 1155.
**Foster (B. E.)**, Verhältnis d. Fluorescenzausbeuten d. $L_{11}$- u. $L_{22}$-Unterserien v. Pb 1975.
**Foster (G. L.)** s. Clarke (H. T.).
**Foster (J. S.)**, Deutung v. anomalen Stark-Intensitäten 2136.
— u. **Snell (A. H.)**, Starkeffekt in d. H-Isotopen 2127.
**Foster (R.)** u. **Waldorf (S. K.)**, Leuchtröhre 1596*A.
**Foster (R. H. K.)**, Wrkg. v. Kodein, Dihydrokodein u. ihren Isomeren auf d. Blutdruck bei unanästhesierten Hunden 267; bei anästhesierten Katzen 267.
**Foster (W.)** u. **Heath (H. W.)**, Laboratory exercises in general chemistry [3697].
**Foster Wheeler Corp.** u. **Dean (D. K.)**, Nahrungsmittelkonservier. 2910*Can.
— u. **Erter (J. H.)**, Dest. v. Ölen 2930*A.
**Foster Wheeler, Ltd.**, Spalten v. KW-stoffölen 1324*E.
**Fotinitsch (I. D.)** s. Marytschew (P. A.).
**Fouassier (M.)** s. Hauser (A.).
**Fouchet**, Prakt. Nachw. d. Barbitursäureabkömmlinge im Harn 759.
**Foulke (T. E.)** s. British Thomson-Houston Co. Ltd.; General Electric Vapor Lamp Co.
**Foulon (A.)**, Anstrichtechnik 317. — Gewinn. u. Veredl. v. Wollfett 1314. — Techn. Fortschritte d. Buntfarbenindustrie 1622. — Wasserglasproblem in d. Wäscherei 1795. — Neuer. in d. Linoleumindustrie 2624. — Rückgewinn. flüchtiger Lösungsm.-Dämpfe 3208. — Öl- u. Fettindustrie 3867.
**Fouquet (R.)** s. Gire (G.).
**Fourneau (E.)**, Chemotherapie d. Protozoen 3568.
— u. **Druey (J.)**, Darst. d. 4-Jodbrenzcatechins 553.
**Fournier (H.)**, Etude sur les essais d'emboutissage des métaux [1769]. — Schutz d. Mg dch. Se-Überzüge 3473.
**Fouts (E. L.)**, Prüf. auf Sediment in Rahm 1793. — s. Weaver (E.).
— u. **Weaver (E.)**, Punktbewert. d. Milchgeschmacks 3487.
**Fowells (H. A.)** u. **Stephenson (R. E.)**, Abbrennen v. Waldböden 1917.
**Fowler (C. H.)** u. **Wildman (H. G.)**, Tonerde 609*A.
**Fowler (R.)**, Chem. behandelte Wellpappebänder als Zusatzbekämpf. d. Apfelmotte 1606.
**Fowler (R. D.)** u. **Gibson (G. E.)**, Erzeug. intensiver Bündel posit. Ionen 2944.
**Fowler (R. H.)**, Theorie d. fl. Metalle v. Mott u. Umwandl.-Punkte d. Metalle u. a. Festkörper 3386.
**Fowler (S.)** u. **Benfield (P. J.)**, Eierkonservier. 2278*E.
**Fowler (W. A.)** s. Crane (H. R.).
**Fox (A. H.)**, Anstreichende Oberfläche für sich selbst entflammende Zigaretten 2122*E.
**Fox (A. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Fox (A. S.)** s. Burton Explosives, Inc.
**Fox (D. L.)**, Emulsin in gewissen Meerwasserinvertebraten u. -mikroorganismen 2997.
**Fox (E. N.)**, Probleme bei d. prakt. Anwend. d. Wärmetheorie 2506.
**Fox (G. W.)** u. **Fink (G. A.)**, Piezoelektr. Eigg. v. Quarz u. Turmalin 2320.
— u. **Fraser (W. A.)**, Röntgenstrahlextinkt. in piezoelektr. Krystallen 3762.
**Fox (H. M.)** s. Roche (J.).
**Fox (J. F.)** s. Souder (W.).
**Fox (J. J.)**, Quantitat. Spektroskopie u. ihre analyt. Anwend. 3571. — s. Ambler (H. R.); Ellis (B. A.).
**Fox-Allin (P.)**, Reinig. v. Kohle 2922.
**Foxwell (G. E.)**, Betriebsvergl. v. Verkok.-Anlagen 1641.
**Foy (H. A.)**, Best. d. Qualität v. Käse 493.
**Fraas (F.)** s. United States of America.
**Fracasso (G.)** s. Miolati (A.).
**Fränkl (M.)**, Zerlegen v. Gasgemischen 3697*Oe.
**Fragen (N.)** s. Logan (L. A.).
**Frajberger (S.)** s. Przyłecki (S. J. v.).
**France (H. V.)** s. Hodgson (H. H.).
**France (W. G.)** s. Cook (E. W.).
**Franceschi (A. de)**, Raffinat. v. Dest.-Rückständen 3622*It.
**Francesconi (L.)** u. **Bruna (R.)**, Katalyse mit RaEm u. ihre Sichtbark. im Woodschen Licht 1025.
**Franchetti (S.)**, Zwischenatomare Kräfte u. Schwing.-Frequenzen d. Gitteratome 1661.
**Francioli (M.)**, Chemie d. Tuberkelbazillus 3943.
**Francis (E. L.)**, Drahtziehprozeß. 7. Mitt. Metall. Überzüge als Schmiermittel 3593.
**Francis (M.)** u. **Tcheng-Da-Tchang**, Herst. dünner Schichten v. $U_3O_8$ dch. Elektrolyse 3767.
**Franck (H.)** s. Caro (N.).
**Franck (J.)**, $CO_2$-Assimilat. 3801.
— u. **Levi (H.)**, Fluorescenz in Fll. 2648. — $O_2$-Aktivier. dch. fluorescenzfähige Farbstoffe 3802.
— u. **Rabinowitsch (E.)**, Freie Radikale u. Photochemie v. Lsgg. 1006.
**Franck (O.)** s. Sundelin (G.).
**Franco-Wyoming Oil Co.**, Flotieren v. Golderzen 1301*Ind.
**François (F.)**, Darst. d. SbSJ auf nassem Wege 869.
**François (J.)**, Behandl. v. Sehstörr. infolge v. cerebralen Gefäßabweichch. mit Acetylcholin 1413.
**François (S.)**, Metallisier. 3472.

**Francois Cementation Co.** u. **Les Travaux Souterrains**, Wasserdichtmachen v. Höhlungen 137* E. — Bodenversteiner. 137* E.
**Frank (A. R.)** s. Caro (N.).
**Frank (B.)**, Rohstoffversorg. 2916.
**Frank (E.)**, Reichweite u. Absorpt. natürl. H-Strahlen 14.
**Frank (F.)**, Vergl.-Verss. mit Motortreibstoffen u. Schmiermitteln im Motor u. Labor. 654. — Transformatorenöle aus russ. Schweröldestillaten 3621.
**Frank (H.)** s. Hertel (E.).
**Frank (H. S.)** s. Robinson (A. L.).
**Frank (I. M.)**, Oxydat. v. Hg-Dampf unter d. Einw. v. Licht 860.
**Frank (K.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Schörg (K.).
**Frank (L. C.)**, Was jeder über Milch wissen muß 1789.
**Frank (R.), Zimmerman (L.)** u. **Necheles (H.)**, Wrkg. v. Eserin u. Acetylcholin auf d. gastro-intestinale Motilität bei n. Hunden 3309.
**Frank (R. H.)** s. Bonney-Floyd Co.
**Franke (E.)**, Best. d. Oberflächenglätte v. Werkstücken u. deren Glättbark. 1116.
**Franke (K. W.)**, Neuer Giftstoff in Proben v. pflanzl. Nahrungsstoffen. 1. Mitt. Ergebnisse vorläufiger Fütterungsverss. 428; 2. Mitt. Vork. in d. Proteinfrakt. 428. — s. Potter (van R.).
— u. **Moxon (A. L.)**, Vork. eines neuen Giftstoffes in pflanzl. Nahrungsstoffen. 4. Mitt. Wrkg. v. Proteinen auf d. Hefegär. 1082.
— u. **Potter (van R.)**, Vork. eines neuen Giftstoffes in pflanzl. Nahrungsstoffen. 3. Mitt. Hämoglobinspiegel weißer Ratten bei Verfütter. v. tox. Weizen 1081.
**Franke (U. P.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
**Franke (W.)** s. Kuhn (R.).
**Frankfort Distillery** u. **Miller (S. C.)**, Altern u. Färben v. Whisky 2907* A.
**Franklin (E. C.)**, The nitrogen system of compounds [3649].
**Franklin (R. G.)** u. **Vickers (A. E. J.)**, Puzzolanzemente 2580.
**Franks (R.)** s. Becket (F. M.).
**Franks (W. R.), Shaw (M. M.)** u. **Dickson (W. H.)**, Wrkg. v. Bestrahl., Lactat u. Jodessigsäure auf Tumoren 2685.
**Frantz (G.)**, Korros. u. Korros.-Schutz 2247.
**Franz (E.)**, Textilhilfsmittel in d. Vorappretur d. Wolle 3616.
— u. **Hardtmann (M.)**, Verwertbark. d. Hautwolle 331.
**Franz (Ehrhart)**, Haarwaschmittel 1785* E.
**Franzini (T.)**, Diffus. v. Gasen dch. Metalle 3096.
**Frary (F. C.)**, Al in d. chem. Industrie 1921, 2591.
**Fraschina (C.)**, Meth. Dirks u. Scheffer zur Best. d. Kalibedürfnisses d. Bodens 2582.
**Fraser (F.)** s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
**Fraser (F. J.)**, Kaolin in d. Whitemudschichten v. Süd-Saskatschewan 3526.
**Fraser (O. B. J.)**, Ni beim Fertigmachen v. Metallen 147.
**Fraser (W. A.)** s. Fox (G. W.).
**Fraser Comp. Ltd.** u. **Genberg (G. P.)**, Papier 499* Can.
**Frasti (S.)** s. Ragno (M.).
**Frattini (B.)** u. **Maino (M. M.)**, Priorität d. Darst. d. männl. Sexualhormons 2835.
**Fraulob (K.)**, Alluviale Zinnerzlagerstätten 1851.
**Frazer (J. C. W.)** s. Catalyst Research Corp.
**Freche (H. R.)** s. Fink (W. L.).
**Fredenburgh (M. N.)** s. Radio Corp. of America.
**Fredericia (L. S.)** s. Lund (H.).
**Frederick (R. C.)** s. Edmed (F. G.).
**Frederick Iron & Steel Co.** u. **Riddell (W. A.)**, Verkok. v. Kohle 3370* A.
**Frederickson (O. A.)** s. Wiremold Co.
**Frederics (E.), Inc.** u. **Brown (J. C.)**, Festlegen d. Haarwellen 3729* Can.
**Fredga (A.)**, Verb. d. Diselendicarbonsäuren gegen Hg 692. — Zusammenhang zwisch. opt. akt. Selendilactylsäure u. Thiodilactylsäure 692. — Disproportionierungsrk. bei Diseleniden 1856.
**Free (G.)** s. Winter (H.).
**Freed (S.)** u. **Thode (H. G.)**, Magnet. Unters. d. metall. Zustandes u. d. Fermi-Dirac-Statistik 2130.
**Freedland (I.)** s. Drey (N.).
**Freedland (V. D.)** u. **Robertson (C.)**, Reservieren tier. Fasern für Effektfäden u. für Mischgewebefärberei 962.
**Freedman (M. H.)** s. Conrad (C. S.).
**Freeland (E. M.)**, Stähle für elektr. Zwecke 3711* F.
**Freeman (M.)**, Spezif. Dreh. v. krystallisiertem Edestin 1564.
**Freeman (P. J.)**, Zementprüf. 3329.
**Freemann (J. V.)**, Behandl. v. körn. Farben 2265* Can.
**Freese (F. B.)** s. Baker (J. C.).
**Fregnani (M. B.)** s. Bragagnolo (G.).
**Frehden (O.)** s. Feigl (F.).
**Frei (W.), Riedmüller (L.)** u. **Almasy (F.)**, Cytochrom u. Atmungssyst. d. Bakterien 3149.
**Freidberg (E.)** s. Ushakow (S. N.).
**Freiensehner (H.)** s. Behaghel (O.).
**Freifeld (J. J.)**, Hämatologie [1583].
**Freihage (L. J.)** s. Chen (K. K.).
**Freisburger (H.)**, Targophagin bei akuten Halserkrankk. 3810.
**Freise (F. W.)**, Sassafrasholz u. -rinde 108. — Gehaltsänderr. bei Drogen dch. versch. Verpack. u. Aufbewahrungsdauer 270. — Abhängigk. d. Beschaffenh. v. Holzkohle v. d. Vorbereit. d. Rohstoffes sowie v. d. Art u. Bedien. d. Verkohl.-Einrichtt. 987. — Pharmakol. verwertbare Inhaltsstoffe d. Bixa Orellana L. 1416. — Tüpfelfarn u. seine Verwandten als Drogenpflanzen 1585. — Kosmet. Kenntnisse bei brasilian. Indianern 1785. — Brasilian. „Cedro"-Holzöl 2455.
**Freitag (C.)** s. Ipatjew (W. N.).
**Freitag (H.)** u. **Krüger (F.)**, Elektronenemiss. v. W-Mo-Legierr. 2501.

**Freitag (R.)**, Gasexploss. in d. Technik 762. — Entöl. v. Kondenswasser mitt. Aktivkohle 1101, 1599. — Graphitverwend. zur Kesselsteinverhüt. 1285. — Neue Erschließ. v. Erdölvork. 1320. — Treibgas statt Treibstoff zum Automobilantrieb 1645. — Hautverfärb. bei Anwend. v. Kölnisch-Wasser 2101. — Konservier. v. Latex 2452. — Frostschutz d. Kühlerwassers 2569. — Frostschutz bei Acetylenentwicklern 3172. — Explos. v. $O_2$-Stahlzylindern 3577. — Anstrich v. Betonflächen 3972. — Kontrolle d. Bügeleisentemp. für acetatseidene Gewebe 4005.

— u. **Lühl (H. A.)**, Chlor-KW-stoffe als Transformatorenöle 338.

**Fremery (P. de)**, **Kober (S.)** u. **Tausk (M.)**, Verhinder. d. östrogenen Effektes d. Follikelhormons dch. Progestin 2552.

**Frenc (M.)**, Fraktionierte Dest. u. Kondensat. 1479.

**French (C. S.)**, Temp.-Charakteristica für d. Stoffwechsel v. Chlorella. 3. Mitt. Katalyt. Zers. v. $H_2O_2$ dch. Chlorella pyrenoidosa 1883.

**French (D. K.)**, Organ. Subst. bei d. Kesselspeisewasserbehandl. 3825.

**Freney (M. R.)**, Merinowolle. 1. Mitt. Chemie d. Wollschweißes 978.

**Frenkel (G.)**, Gasbeton 459.

**Frenkel (H.)**, Einfl. d. Kreislaufhormons Padutin auf d. Resorpt. d. intracutanen Kochsalzquaddel 917.

**Frenkel (H. L.)**, Aufbereit. v. Naturharzen 2267*E.

**Frenkel (J. I.)**, Wellenmechanik [1186]. — Wander.-Geschwindigk. d. Elektronenfarbzentren in Krystallen 2318.

—, **Todes (O.)** u. **Ismailow (S.)** Allotrope Umwandl.-Prozesse in Dipolsubstst. 3633.

**Frenzel (A.)** s. Hofmann (U.).

**Frenzel (H.)** u. **Schultes (H.)**, Luminescenz im ultraschallbeschickten W. 2499.

**Frenzel (W.)**, Wozu Zirbeldrüse? 2552.

**Fréon (P.)**, Darst. d. α-Aldehydalkohole 3780.

**Frercks (W.)** s. Alder (K.).

**Frèrejacque (M.)**, Autoxydat. d. Harnsäure 1876.

**Freri (M.)**, Isoxazolcarbonsäurehydrazid-(5) 1867.

**Frerich (R.)** u. **Lütgen (T.)**, Bezieh. zwisch. Blasezeit im Thomas-Konverter u. Ausbringen in d. Zuricht. 2878.

**Frerichs (R.)**, H-Isotop 2637.

**Fresenius (L.)**, Entw. u. Aufgaben d. analyt. Chemie 3313.

**Fresenius (T. W.)**, E. Hintz 845.

**Freshel (C. P.)**, Nachbehandl. v. Trockenhefen 2907*A.

**Freud (J.)**, Unterschiedl. Wrkg. v. Extrakten d. männl. Hormons aus Harn u. aus Hoden bei hypophysektomierten Ratten 2689.

**Freudenberg (E.)**, Bezieh. zwisch. Spalt. u. oxydativem Abbau d. Fette 1076.

**Freudenberg (K.)**, Neuere Ergebnisse auf d. Gebiet d. natürl. Gerbstoffe 1161.

**Freudenberg (Karl)**, Insulinproblem 3437.

**Freund (B.)** s. Internationale Tobis Maatschappij, N. V.

**Freund (E.)**, Transparentfolien 503*Oe.

**Freund (H.)**, Metallmikroskop M III 1922.

**Freund (L.)**, Gase zur Vertilg. kleiner Insekten 3032*Jug.

**Freund (R.)**, Wrkg. antisept. Stoffe 256.

**Freundlich (H.)**, Koll. Elektrolyte 1833. — Leinöl kein Koll.? 2106. — Polymerisat. organ. Substst. u. ihre Fähigk., Koll. zu bilden 2964.

**Frevel (L. K.)** u. **Ott (E.)**, Röntgenunters. v. In u. d. Syst. In-Ag 3250.

**Frewing (J. J.)** s. Thompson (H. W.).

**Frey (A.)** s. Niklas (H.).

**Frey (C. N.)** s. Standard Brands Inc.

**Frey (E. K.)** s. Kraut (H.).

**Frey (F. E.)** s. Phillips Petroleum Co.

**Frey (R. W.)** s. Stuart (L. S.).

— u. **Beebe (C. W.)**, Verhüt. d. Zerstör. v. Leder 507.

**Freyberg (H. v.)**, Sumpfschachtelhalm 3488.

**Freydberg (R. M.)** s. Respro Inc.

**Freymann (M.)** s. Volkringer (H.).

**Freymann (R.)** s. Lecomte (J.).

— u. **Stieber (A.)**, Einfl. d. Temp. u. d. ultraroten Strahlen auf d. elektr. Widerstand d. B 1344.

**Freytag (H.)**, Pyridinaufspalt. 2176. — Nachw. v. $H_2SO_3$, ihrer Salze u. v. Sn 3818. — Textil-photochem. Unterss. 5. Mitt. Erzeug. v. Halbtönen auf Stoffen nach d. Uviolbemusterungsverf. 3987.

— u. **Preiss (S.)**, Textilphotochem. Unterss. 1. Mitt. Uviolbemuster. 476; 3. Mitt. Nahezu ideales Uviolbemuster.-Verf. 1126.

**Frick (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Fricke (Hans)**, Austrittsgeschwindigk. d. Elektronen bei d. Spritzentlad. 1344.

**Fricke (Hugo)**, Austrittsgeschwindigk. v. Hämoglobin aus d. hämolysierten Blutkörperchen 101. — Red. v. $O_2$ zu $H_2O_2$ dch. Bestrahl. seiner wss. Lsg. mit Röntgenstrahlen 1981.

— u. **Curtis (H. J.)**, Elektr. Widerstand v. Leukocytensuspenss. 3805.

**Fricke (K.)**, Flammenschutzarmaturen an unterird. Mineralöltanks 450.

**Fricke (R.)**, Röntgenoskopie anorgan. Gele 2507. — Ausscheid. v. Krystallen u. Gasen aus übersätt. Lsgg. 3883.

— u. **Ackermann (P.)**, Wärmeinhalt u. Gitterstrukt. akt. Fe(III)-Oxyde 3250.

**Friedheim (E. A. H.)**, Natürl. Red.-Oxydat.-Systeme als accessor. Katalysatoren bei d. Atmung: Juglon u. Lawson 1259.

**Friedheim (L.)** s. Hecht (F.) & Co., Inc.

**Friedlaender (A.)**, Wismutphenolate 750*D.

**Friedländer (R. G.)**, Zerkleiner. v. Nitrocellulose 1638.

**Friedlander (D.)**, Holzplatten als photograph. Bildträger 3628*Belg.

**Friedlander (L.)**, Leder, Ledergegenstände o. dgl. 3628*Belg.

**Friedman (L.)** u. **Kuykendall jr. (D. V.)**, Einfl. d. $p_H$ auf Adsorpt. v. Farbstoffen dch. Cellulose u. Füllstoffe 175.

**Friedmann (W.)**, Best. d. Biegewechselfestigkeit v. Drähten geringen Durchmessers 2244.

**Friedrich (A.)** u. **Bauer (E.)**, Quantitat. Best. v. Gesamt-S u. Neutral-S im Harn 117.

**Friedrich** (**F.**), Asbest u. einheim. Rohstoffe 769. — Deutscher oder ausländ. Graphit? 1752.
**Friedrich** (**H.**), Höchstbelast. v. Silitheizstäben 1595. — s. Rimarski (W.).
**Friedrich** (**Hans**) u. **Seidel** (**P.**), Mechan. Eigg. wollener Garne u. Stückware 3222.
**Friedrich** (**M. E.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Friedrich** (**W.**) s. Ball (C. J. P.).
**Friedrichs** (**F.**) s. Howard jr. (D. H.).
**Friedrichsen** (**W.**) s. Alder (K.); Diels (O.).
**Friedwald** (**M.**), Fabrikat. u. Industrie d. Kalksalpeters 608. — Paraffin u. seine Verwend. 1. u. 2. Mitt. 2291. — Erdöl für d. chem. Industrie 3742.
**Friend** (**J. N.**), Schweres W. u. Krystallwasser 510. — Viscosität, Dampfdruck u. latente Wärme 3522. — A textbook of physical chemistry [3759].
— u. **Wheat** (**W. N.**), Löslichk. d. Doppelnitrate d. Mg u. d. Metalle d. Cergruppe 3770.
**Friend** (**W. Z.**), Propan u. Butan in d. Gasindustrie 3875.
**Frierson** (**W. J.**) u. **Browne** (**A. W.**), Darst. v. $NH_4N_3$ aus trockenen Gemischen v. $NaN_3$ u. einem $NH_4$-Salz 1839.
**Fries** (**H. H.**) u. **Stockelbach** (**F. E.**), Alkylier. v. Phenolen 3312*A.
**Friese** (**C.**), Misch. aus coffeinfreiem Kaffee u. Kaffee-Ersatzmittel 2618*D.
**Friesen** (**G. G.**), Nachw. v. Ligninen in Zellwänden 3544.
**Frieser** (**H.**) s. Siemens & Halske A.-G.
**Frigidaire Corp.** u. **Gilkey** (**W. K.**), Entfernen v. Tabakrauch aus Luft 2564*A.
**Frisch** (**C.**) u. **Willheim** (**R.**), Tumorglykolyse u. Carotin 252. — Beeinfluss. d. Muskelglykose dch. Carotin 922.
**Frisch** (**R.**) s. Soskin (S.).
**Frisch** (**S. E.**), Atomkerne u. Spektren [1342].
— u. **Matwejew** (**W. A.**), Kernmomente einiger Elemente 2642.
**Fritsch** (**A.**), Glänzend Schwarzfärben v. Fibrefaser 633.
**Fritsch** (**O.**), Elektr. u. opt. Verh. v. Halbleitern. 10. Mitt. Elektr. Mess. an ZnO 3892.
**Fritz** (**H.**) s. Wiener Email- u. Glasurfarbwerk Schauer & Co.
**Fritz** (**W.**), Zustandsgleich. realer Gase 3639.
**Fritz** (**Wilhelm**), Schweres W. 1813.
**Fritz** (**Willi**), Zusammenfließen v. Fettkügelchen 813.
**Fritz** (**W. C.**) s. Harris (M.).
**Fritze** (**J. R.**) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
**Fritzsche** (**C.**), Gießen v. Metallen 302*Belg., F.
**Fritzsche** (**C. H.**), Bewert. v. Abfallbrennstoffen auf Steinkohlengruben 4011.
**Fritzsche** (**H.**) s. Karrer (P.).
**Fritzsche** (**J.**), Sicherheitszündschnur 1325*F.
**Fritzweiler** (**R.**) s. Reichsmonopolverwaltung für Branntwein.
**Frivold** (**O. E.**) u. **Hassel** (**O.**), Brechungsindex u. Molrefrakt. d. $SeH_2$ für d. $D_3$-Linie 1978.
**Froboese** (**V.**), Eierverfälsch. 3062.
**Fröhlich** (**A.**) u. **Zak** (**E.**), Einfl. verschiedener Pharmaca auf d. Herzwrkg. d. Krystallvioletts 2042. — Beeinfl. d. Herzwrkg. v. Strophanthin u. ähnl. Stoffen dch. Physostigmin usw. 2043.
**Frölich** (**A.**) s. Vorländer (D).
**Frölich** (**E.**), Prägen u. Lackieren v. Kautschukmisch. 2612*F.
**Frölich** (**W.**), Umarbeit. v. Cu-Abfällen 468. — Vergüt. v. Verchromm. dch. Wärmebehandl. 626.
**Frölicher** (**E.**) u. **Süllmann** (**H.**), Verester. v. Cholesterin bei d. Resorpt. aus d. Darm 2208.
**Frohring** (**W. O.**) u. **Wyeno** (**J.**), Bedarf an Carotin u. Vitamin A für weiße Leghornhühner 98.
**Frolich** (**P. K.**) s. Standard Oil Development Co.
**Frolow** (**L. W.**) s. Kind (W.).
**Frolow** (**S. I.**), Erhöh. d. Glanzes v. Galalithgegenständen 2269*Russ.
**Froman** (**D. K.**), Best. d. elast. Streuung v. Kathodenstrahlen dch. Röntgenstrahlen 851. — s. Stearns (J. C.).
**Fromherz** (**H.**) s. Doehlmann (E.).
**Fromme** (**H.**) s. Bickenbach (W.).
**Frost** (**A. W.**), Chem. Gleichgeww. d. Rkk. zwisch. KW-stoffen. 7. Mitt. Berechn. d. thermodynam. Funkt. für $C_2H_4$ u. $C_2H_6$ u. Gleichgew.-Konstante d. Rk. $C_2H_4 + H_2 \rightleftharpoons C_2H_6$ nach spektroskop. Daten 2662. — s. Buschmakin (I. N.); Dobytschin (D.); Iwannikow (P. J.).
—, **Iwannikow** (**P. J.**), **Schapiro** (**M. I.**) u. **Solotow** (**N. N.**), Strukt. u. Genesis v. Methanolkatalysatoren 3246.
**Frosted Foods Co.** u. **Daughters** (**M. R.**), Nahrungsmittel aus „sweet corn" 169*A.
**Frühwein** (**W.**) s. Mitterbiller (K.).
**Frumin** (**S.**) s. Rudaschewskaja (B.).
**Frumina** (**L. M.**) s. Erenburg (G. S.).
— u. **Fainstein** (**S. S.**), Benzintoxikologie 1087.
**Frumkin** (**A.**), Ionenadsorpt. an Metallen u. Kohle 3257. — s. Proskurnin (M.).
—, **Gorodetzkaja** (**A.**) u. **Tschugunow** (**P.**), Bldg. v. polymol. Schichten an d. Trenn.-Fläche Hg/Lsg. 1674.
— u. **Kabanow** (**B.**), Elektrodenprozesse u. Benetzbark. d. Metalle 2780.
**Frutchey** (**F. P.**) s. Hendricks (B. C.).
**Fruth** (**H. F.**) s. Mallory (P. R.) & Co., Inc.; Western Electric Co., Inc.
**Fruton** (**J. S.**) s. Bergmann (M.).
— u. **Clarke** (**H. T.**), Chem. Rk.-Fähigk. d. Cystins u. seiner Derivv. 2004.
**Fry** (**A.**), Sonderstähle 146. — Metalle als Werk- u. Baustoffe 2426. — s. Krupp (F.), A.-G.
**Fry** (**H. J.**) s. Clowes (G. H. A.).
**Fry** (**W. A.**) s. Putnam (S. W.).
**Frydlender** (**J. H.**), Atemfilter für industrielle Zwecke u. zur Kampfstoffabwehr 342. — Schreibtinten u. Spezialtinten 3626.
**Fryling** (**C. F.**), Steinwolle 1436.
**Fuchs** (**E.**), Emulsionstechnik 3751.
**Fuchs** (**L.**), Quantitat. Best. d. Veronals neben sauren Substst. dch. Titrat. 1092.
— u. **Niekerk** (**J. van**), Änder. d. Wrkg.-Wertes v. krystallisiertem D-Vitamin u. quantitat. spektrograph. Best. 3688.

**Fuchs** (**N.**), Verdampf.-Geschwindigk. kleiner Tröpfchen in einer Gasatmosphäre 1832.
**Fuchs** (**O.**), Wollstra in d. Färberei 2260.
**Fuchs** (**O.**) s. Eucken (A.).
**Fuchs** (**P.**), Indirekte Maßanalyse in d. organ.-techn. Chemie 1590.
**Fucke** (**H.**) s. Maurer (E.).
**Fucks** (**W.**), Gasentlad. mit Fremdstrom aus d. Kathode 1344.
**Füchtbauer** (**C.**) u. **Gössler** (**F.**), Verschieb. u. Verbreiter. hoher Serienglieder d. Cs dch. Hg u. X 3383.
**Fünfer** (**E.**), Hochspann.-Voltmeter auf elektronenopt. Grundlage 2940. — s. Geiger (H.).
**Fürst** (**F.**) s. Weigert (J.).
**Fürst** (**K.**), Naturgas u. Raffineriegas als Rohstoffquellen für d. chem. Industrie 1478.
**Fürth** (**O.**) u. **Majer** (**E. H.**), Imidazolderivv. im Harn 3805.
**Fürth** (**R.**) u. **Zuber** (**R.**), Diffus. in Fll. 6. Mitt. Neukonstrukt. eines Mikrodiffusionsapp. zur Diffus.-Mess. an ungefärbten u. gefärbten Fll. 1017.
**Fuess** (**R.**) **vorm. Greiner jr.** (**J. G.**) **& Geissler** Viscosimeter 2052* D.
— u. **Bekk** (**J.**), Messen d. Rupffestigk. d. Oberfläche v. Papier 651* D.
**Fuhrmann** (**E. A.**) u. **Köttgen** (**H.**), Darst. u. Temp. stehender Kohlenstaub- u. Kohlenstaub-Gasexploss. 1508.
**Fujii** (**K.**) u. **Shimada** (**H.**), Bestandteile d. Wurzeln v. Sanguisorba officinalis L. 2. Mitt. 728.
**Fujimaki** (**Y.**), **Arimoto** (**K.**), **Nomura** (**T.**), **Tsutsumi** (**M.**), **Watanabe** (**K.**) u. **Saga** (**K.**), Reissorten 2036.
**Fujimura** (**K.**) s. Tsuneoka (S.).
— u. **Tsuneoka** (**S.**), Benzinsynth. aus CO u. $H_2$ unter gewöhnl. Druck. 20. Mitt. Zus. d. Ausgangsgases 832.
**Fujioka** (**Y.**) s. Usui (R.).
**Fujise** (**S.**) u. **Kubota** (**T.**), Opt. akt. Flavanone 1717.
**Fujita** (**H.**) s. Tanaka (Y).
**Fujita** (**N.**) u. **Harada** (**K.**), „Sump"-Meth. bei Blattdrogen 438.
**Fujiwara** (**T.**), u. **Tanaka** (**T.**), Eigg. v. Gummi bei niedr. Tempp. 1782.
**Fukagawa** (**T.**), Salze d. $\gamma$-Amino-$\beta$-oxybuttersäure 2521.
**Fukami** (**T.**) s. Nishida (K.).
**Fukami** (**Y.**) s. Nakai (T.).
**Fukuda** (**Y.**) s. Oshima (Y.).
**Fukuroi** (**T.**) s. Aoyama (S.).
**Fukushima** (**S.**), Einfl. d. Hypophyse auf d. Fettsubstst. im Blut. 1. u. 2. Mitt. 1726.
**Fukushima** (**T.**), Verschiedenh. d. B-Vitaminwrkg. auf d. Säugetiere u. Vögel 2037. — s. Nakao (M.).
**Fulda** (**R.**) u. **Max** (**J.**) Fleckenentfern. 2464* Belg.
**Fuller** (**M. L.**) s. Anderson (E. A.).
— u. **Edmunds** (**G.**), Krystallgleichricht. in verschieden stark kaltgewalztem, legiertem Zink 2429.
— u. **Wilcox** (**R. L.**), Umwandl. beim Altern v. Spritzguß aus Zinklegierr. 1. Mitt. Eutektoider Zerfall d. $\beta$-Phase im Al-Zn-Syst. 3593.
**Fulton** (**R. R.**) s. Koppers Co. of Delaware.
**Fulton** (**S. C.**) s. Standard Oil Development Co.
**Fulweiler** (**W. H.**), Amerikan. Unterss. über d. Gumproblem 830. — s. Jordan (C. W.); United Gas Improvement Co.; Ward (A. L.).
**Funck** (**P.**), Zähe Creme 109* D.
**Funcke** (**J. C.**) s. American Glanzstoff Corp.
**Funk** (**H.**) s. Jentzsch (F.).
— u. **Steps** (**H.**), Mess. d. spektralen Intensitätsverteil. d. Fluorescenzlichtes v. Röntgen-Leuchtschirmen u. Verstärkerfolien 113. — Mol. Rauhigk. u. Oberflächenstrukt. 2332.
**Funk** (**V.**), Naphthalinbest. im Gase 4012.
**Funk** (**W.**), Verwend. einheim. Tone u. Kaoline in d. keram. Industrie 288.
**Funk** (**W. G.**), Colorimetr. Mn-Best. im Gußeisen u. Stahl 3318.
**Funke** (**P.**) **& Co. G. m. b. H.**, Prüf. v. Milch auf Störr. ihrer Zus. 1795* Schwz.
**Funkhouser** (**J. A.**) u. **Brode** (**W. R.**), Bezieh. zwisch. Absorpt.-Spektren u. chem. Konst. v. Farbstoffen. 6. Mitt. Einfl. d. Chromophorstell. bei Disazofarbstoffen 542.
**Fuoss** (**R. M.**), Auf Elektrolyte sich beziehende Theoreme 3253.
— u. **Kraus** (**C. A.**), Elektrolyt. Lsgg. 15. Mitt. Thermodynam. Eigg. sehr schwacher Elektrolyte 3765.
**Fuqua** (**R. S.**), Ex-tempore-Bereit. v. Kochsalz- u. Glucoselsgg. für intravenöse Anwend. 3311.
**Furia** (**A.**), Konzentrier. dch. Flotat. 9. Mitt. Behandl. d. Konzentrate 1112.
**Furlani** (**G.**), Begriff d. physikal. Welt in d. modernen Wissenschaft 3759.
**Furman** (**I.**), Imprägniermittel 3627* E.
**Furnas** (**C. C.**) s. Kaye (W. A.).
**Furry** (**W. H.**) u. **Carlson** (**J. F.**), Erzeug. v. Elektronenpaaren hoher Energie 1176.
— u. **Oppenheimer** (**J. R.**), Grenzen d. Theorie d. Positrons 353.
**Furse** (**O. L.**) s. Yancey (H. F.).
**Furter** (**M.**) u. **L'Orange** (**J.**), Quantitat. Best. d. Komponenten eines Gemisches v. Trinitrotoluol u. Tetranitropentaerythrit mitt. d. Mikro-KW-stoffanalyse 3085.
**Furukawa** (**Shizuto**) s. Kobayashi (Y.).
**Furukawa** (**Shu**), Bestandteile v. „Ginkgo biloba L."-Früchten. 1. u. 2. Mitt. 1070; 3. Mitt. 1071. — Synth. v. Flavonen mit Methylphloroglucinkernen 1708.
**Furukawa Denki Kogyo Kabushiki Kaisha.** Kupferlegier. 2080* E.
**Fuschi** (**G.**) u. **Korach** (**M.**), Porzellangegenstände 1756* F.
**Fusion & Volatilisation Soc. An.**, Verarbeiten v. Erzen u. Rückständen 628* N.
**Fuson** (**R. C.**) s. Ellingboe (E.); Woodward (C. F.).
— u. **Bull** (**B. A.**), Haloformrk. 3655.
— **Matuszeski** (**J. F.**) u. **Gray** (**A. R.**), Hochaktivierte Carbonylgruppe: Dimesityltriketon 1049.
— u. **Walker** (**J. T.**), 1.4-Dibenzoylbutan 1538.
— u. **Wojcik** (**B.**), Äthoxyessigsäure u. Äthyläthoxyacetat 1364.

**Fussgänger** (**M. G.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Arnold (G. R.).
**Fussteig** (**R.**), Fortschritte in d. Wärmewirtschaft d. Erdöldest. 337. — Chemie d. Teeres 1154. — Neue Wege in d. Schmierölraffinat. 1481. — Hydrier. v. Kohle u. Ölen 2924. — Paraffin, Eigg. u. Trenn. 2928. — Fabrikat. d. Paraffins 3082. — Paraffinunters. u. Entparaffinierung 3082. — Ranzidität in d. Industrie d. Öle u. Fette 3359. — Korros. d. Metalle in d. Mineralölindustrie 3710.
**Fuwa** (**K.**) s. General Electric Co.
**Fuzikawa** (**F.**), Chinone aus Orcinhomologen u. deren Bromsubstitut.-Prodd. 1721. — s. Asahina (Yasuhiko).
**Fyfe** (**H. E.**), Bentonit u. Vork. in Neuseeland 765.
**Fylking** (**K.-E.**), Phosphide u. Arsenide mit einer Art Ni-Arsenidstrukt. 1824.
**Fyr-Fyter Co., Thomas** (**C. A.**) u. **Hochwalt** (**C. A.**), Schaumfeuerlöscher 3577* Can.

**Gaál** (**J.**) s. Szebellédy (L.).
**Gaathaug** (**J.**), Trihalogenacetaldehydnitrat 1617* N.
**Gabel** (**G.**), Rk. zwisch. α-Oxyden u. Dibenzylamin 1367.
**Gaberkorn** (**W. F.**), Wasserdichtmachen v. Geweben 2285* Russ.
**Gabler** (**G. C.**) s. Shell Development Co.
**Gabor** (**D.**) s. „Universag" Technische A.-G.
**Gabriel** (**P.**), Cu-Best. dch. Flammenfärb. mit $CCl_4$ 2415.
**Gach** (**P.**) s. Chapiro (E.).
**Gad-Andersen** (**K.**) u. **Jarløv** (**E.**), Einfl. d. Sexualhormone auf d. Keim. u. d. Wachstum v. Pflanzen 1889. — Gewinn. d. Follikulins u. ein damit verbundenes pharmakol. Problem 1889.
**Gadaskin** (**I. D.**) s. Tschernikow (A. M.).
**Gaddie** (**R.**) s. Stewart (C. P.).
**Gaddum** (**J. H.**) u. **Schild** (**H.**), Depressor. Substst. in Darmextrakten 2999.
**Gaebler** (**O. H.**), Wrkg. v. Thyreoparathyreoidektomie u. Kohlenhydrataufnahme auf d. Einw. v. Hypophysenvorderlappenextrakten 3435.
**Gaede** (**W.**), Tiefdruckmess. 3164.
**Gaedecke & Kreysa**, Zusammenkleben v. Furnier u. Papier zu Furniertapeten 1811* D.
**Gädke** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Zahn (K.).
**Gärtner** (**H.**) s. Erlenmeyer (H.).
**Gaertner** (**O.**), Absolutmess. d. Energieverbrauches bei d. Ionisier. v. Ar dch. Röntgenstrahlen 1975. — Nutzeffekt d. Röntgenstrahlenleuchtschirmes 3100.
**Gaffron** (**H.**), Stoffwechsel d. Purpurbakterien. 2. Mitt. 2197.
**Gage** (**J. C.**), Wirkungsstärke v. Digitoxin 3956.
**Gagnon** (**P. E.**) s. Vachon (A.).
**Gagyi** (**J. v.**), Stör. d. Corpus luteum-Bldg. bei C-Avitaminose u. Diphtherieintoxikation 1580.
**Gaidies** (**G.**) s. General Electric Co.
**Gaidukewitsch** (**W. F.**), Antike keram. Brennöfen nach d. Ausgrabungen in Kertsch u. Fanagorija *1929—1931* [1494].
**Gailit** (**A.**), Schwierigk. theoret. Voraussetz. 2723.
**Gailliot** (**P.**), Zus. u. Löslichk. einiger Derivv. d. 3.6-Diaminoacridins 1734.
**Gainsborough** (**H.**) s. Gardner (J. A.).
**Gairola** (**T. R.**) s. Nayar (M. R.).
**Gait** (**K. J.**), Kunstharzlacke für Dosenlackier. 318.
**Gajdos** (**A.**), Les lipases sériques en pathologie hépatique [424]. — s. Delherm (L.).
**Gajdos** (**M.**) s. Delherm (L.).
**Gajew** (**A. I.**) u. **Jessin** (**O. A.**), Elektrolyt. Raffinier. v. Kupfer [3987].
**Galabutskaja** (**E. A.**) u. **Goworowa** (**R.**), Bleichen v. Kaolin 2577.
— u. **Sinder** (**E. M.**), Quarzhalt. Poloshskoje-Kaolin zur Herst. v. feuerfestem Material 768.
**Galanow** (**A. S.**) s. Uschakow (M. I.).
**Galber** (**H.**) s. Laucks (J. F.) Inc.
**Gale** (**J. C.**) s. Underwood jr. (H. W.).
**Galfajan** (**G.**), Elektrolyt. Red.-Methth. in d. analyt. Chemie. 3. Mitt. Direkte Best. v. Cu u. Fe dch. elektrolyt. Fäll. u. Red. 601.
**Galibourg** (**J.**), Mechan. Eigg. v. d. Korros. ausgesetzten Metallen 3984.
**Galkowski** (**B. F.**) u. **Anisimow** (**A. I.**), Alkaliferrocyanide 2440* Russ.
**Gallagher** (**M.**) u. **Keyes** (**D. B.**), Aktivitäten v. $C_2H_4$ u. A. in $H_2SO_4$ 1684.
**Gallaher** (**J.**) s. Matthey, Johnson & Co. Ltd.
**Gallai** (**J. S.**) s. Pawlow (I.).
**Gallais** (**F.**), Jod-Quecksilbersäure 2791.
**Galle** (**E.**) u. **Michelitsch** (**W.**), Hydrier.-Katalysatoren 3079.
**Galle** (**K.**) s. Riesser (O.).
**Gallenkamp** (**A.**) **& Co., Ltd.**, Torsionsviscosimeter 1272.
**Galley** (**D. P.**), Röntgenstrahlenintensitätsmess. mit einem Geiger-Müllerschen Zähler u. Best. d. Strukturfaktors für KCl 2135.
**Gallier** (**R.**) s. Lecoq (R.).
**Galloni** (**E. E.**) s. Palacios (J.).
**Galloway** (**L. D.**), Wrkg. v. Ölen, Fetten u. Wachsen auf gewisse Antiseptica 747.
**Gallsworthy** (**B.**) s. Texas Co.
**Galstaun** (**S. R.**) s. Hanuman Jute Mills.
**Galva-Prothèse S. A.**, Zahnprothesen 3712* Schwz.
**Galvez** (**N. L.**), Bodenpreßsäfte u. wurzellösl. Pflanzennährstoffe 3975.
**Gambie** (**A.**) s. Soc. Lampe Yvel, Auto Lampe & Cie., vorm. Etabl. L. Lévy und A. Monnier.
**Gambill** (**E. L.**) s. Poe (C. F.).
**Gamble** (**D. J. C.**) u. **Kon** (**G. A. R.**), Synth. polycycl., mit d. Sterinen verwandter Verbb. 3. Mitt. 9-Methyl- u. 3′.9-Dimethylcyclopentenophenanthren 3798.
**Gamble** (**M. J. C.**) s. Bowden (F. P.).
**Gamkrelidse** (**I.**), Borbedarf v. gekalktem Podsolboden 2873.
**Ganapati** (**K.**) s. Chakravarti (S. N.).
**Gandini** (**A.**), Tert. Alkohole d. Cineols 405.
— u. **Vignola** (**T.**), Äther. Lavendel- u. Spiköl d. Provinz Savona 1136.

**Gangl** (J.) u. **Jeschki** (K.), Gefrierpunktsbest. d. Milch bei Reihenunterss. 1792.
— u. **Rumpel** (W.), „Verdorbenheitszahl", eine jodometr. Best. d. O-Anlagerungsprodd. in Fetten u. Ölen 1796.
— u. **Vázquez-Sánchez** (J.), Bldg. d. As-Spiegels im Marshschen App. u. quantitat. Best. geringer As-Mengen 2051.
**Ganguli** (A.), Stellare Absorpt. u. Undurchsichtigk. 663. — s. Kar (K. C.).
— u. **Mitra** (P.), Transporterscheinn. in entarteten Gasen 663.
**Ganguly** (P. B.) s. Ray (R. C.).
**Gann** (J. A.) s. Dow Chemical Co.
**Ganora** (R.), Le fotosintesi vitali. Nuove vedute sull' intima struttura della materia vivente [2686].
**Gans** (D. M.) s. Harkins (W. D.).
**Gans** (R.), Ferromagnetismus bei kleinen Feldänderr. 2323.
— u. **Mrowka** (B.), Theorie d. Atommagnetismus [526].
**Ganssen** (R.) u. **Utescher** (K.), Auswert. d. Unters.-Ergebnisse d. Tonschiefer- u. Grauwackenböden v. Madfeld u. Brilon 42.
**Gansser** (A.), Prähistor. Gerben 1494.
**Ganter** (W.) s. Peters (G.).
**Ganzenmüller** (W.), Schles. Glasschmelzerei zu Anfang d. *19.* Jahrh. 3.
**Gapon** (E. N.), Spontaner Positronzerfall 12.
**Garbay** (G.), Al-Lot 2893*F.
**Garbutt** (F. A.) u. **Hatherell** (G. A.), Kaugummimasse 1142*A.
**Garbutt** (H. R.) s. Hubbard (R. S.).
**Garcia** (H.), $p_H$ in Cacao 2908.
**García-Blanco** (J.) u. **Vidal** (O.), Indolring im Organism. 3156.
**García de la Cueva** (J.) s. Palacios (J.).
**Gard** (C. D.) s. Union Oil Co. of California.
**Gard** (E. W.) s. Union Oil Co. of California.
— u. **Aldridge** (B. G.), Asphalt 3748*A.
—, **Black** (J. C.) u. **Rial** (W. D.), Asphalt 3748*A.
**Gardner** (A. T.) s. Alsted (L. L.).
**Gardner** (D.), Nitroarsanilsäure 751*E., F.
**Gardner** (F. T.) s. Higgins jr. (E. C.).
**Gardner** (G. H.) s. Bushing Co. Ltd.
**Gardner** (H. A.), Fäden u. Filme aus Cellulose-Lsgg. 827*E. — Leicht dispergierbare Pigmente 2095*A. — Überzugs- u. Imprägniermittel 3365*A. — s. Gardner (H. A.) Laboratory Inc.
**Gardner** (H. A.) **Laboratory, Inc.** u. **Gardner** (H. A.) u. **Hart** (L. P.), Schwefelung v. Terpentin 2099*A.
**Gardner** (J. A.) u. **Gainsborough** (H.), Cholesteringeh. menschl. Plasmas. 4. Mitt. Nichtsterinartiges Unverseifbares d. menschl. Plasmas 1405; 5. Mitt. Sterine im Blutplasma 1405.
**Gardner** (J. H.), Darst. v. Chrysophansäure aus Chrysarobin 3134. — U. S. P.-Monographie über Chrysarobin 3162. — s. Goldstein (A. E.).
**Gardner** (M. A.), Ca-Aktivatoren 429.
**Gardner** (R. E.) s. Stoll (M.).
**Gardner** (W.) s. Dean (J. N.).
**Gardner** (W. H.), Schellack als plast. M. 3990.
—, **Pribyl** (G.) u. **Weinberger** (H.), Natur u. Konst. v. Schellack. 8. Mitt. Rhodanzahl v. Harzen 486.
**Garelli** (F.) u. **Tettamanzi** (A.), Alkoholyseverbb. aus Triäthanolamin u. Salzen zweiwert. Metalle 1528.
**Garilli** (D.), Peroxydaseaktivität als Anzeichen d. Lebenskraft v. Samen 3554. — s. Padoa (M.).
**Garino** (M.), „Unbestimmte Verluste" in d. Zuckerindustrie 1460.
— u. **Parodi** (M.), Korrosionserscheinn. an Verdampferapp. v. Zuckerfabriken 2612.
**Garisi** (U.), Haltbark. v. $FeCl_3$-Lsgg. als Reagens 3693.
**Garlick** (H. S.), Schmierfette 654.
**Garlock** (N. B.) s. Felsing (W. A.).
**Garlough** (F. E.) s. Horn (E. E.); Munch (J. C.).
**Garner** (F. C.), Best. v. C in legierten Stählen 2414.
**Garner** (F. H.), Asphaltbitumenemulss. für Straßenbauzwecke 1156, 2115.
**Garner** (J. B.), Naturgas als Rohstoff in chem. u. verwandten Industrien 2924.
**Garner** (R. L.) s. Hellerman (L.).
**Garner** (T. L.), Entw. d. Gummisohlen 164. — Heizen v. Gummiartikeln in d. Praxis 1945. — Prüf. v. Zinkoxyd für d. Kautschukindustrie 2452. — Anbrennen v. Gummimisch. 3992.
**Garner** (W.), Capillarerscheinn. 1350.
**Garner** (W. E.) s. Bright (N. F. H.); King (A. M.).
— u. **Pollard** (F. H.), Katalyt. Einfl. v. $H_2$ auf d. CO-Flamme 3393.
**Garoni Products Co.** u. **Rolle** (J. B.), Geruchstoffe für Nahrungsmittel 1951*A.
**Garratt** (A. P.) u. **Thompson** (H. W.), Spektren u. photochem. Zerfall v. Metallcarbonylen. 2. Mitt. Photochem. Daten 3777. — Therm. Zerfall u. Oxydat. v. $Ni(CO)_4$ 3777.
**Garreau** (Y.), Synth. d. Phenylsulfate. 1. Mitt. Oxydat. v. Gemischen v. Phenolen u. mineral. Verbb. d. S in alkal. Lsg. 3922.
**Garrido** (A.) u. **Moles** (E.), Strukt. d. Schönite 3509.
**Garrison** (C. W.) s. Koppers Co. of Delaware.
**Garrison** (M. E.) s. Petroleum Rectifying Co. of California.
**Garton** (E. L.) s. Kraemer (A. J.).
**Garton** (V. W.) u. **Huntington** (R. L.), Wirksamk. v. Erdöl-Fraktionierkolonnen. 1. u. 2. Mitt. 3742.
**Gartshore** (J. L.), Eigg. d. Papierhalbstoffs 2918.
**Garvin** (T. M.) s. Schuette (H. A.).
**Gas Light & Coke Co., Griffith** (R. H.) u. **Bruce** (R. N. B. D.), Red. v. Phenolen 959*E.
—, **Hollings** (H.) u. **Hutchison** (W. K.), $H_2S$ 3234*E., 3371*E.
—, **Murdoch** (D. G.) u. **Shannan** (W. V.), Emulgieren 449*E.
**Gasoline Antioxydant Co.** u. **Hannum** (C. W.), Motortreibstoff 2298*A.
—, **Rogers** (T. H.) u. **Voorhees** (V.), Motortreibmittel 2298*A.
— u. **Winning** (C.), Motortreibmittel 2298*A.

**Gasoline Products Co.** u. **Brewster (O. C.)**, Aufarbeiten v. Spaltprodd. 1486* A.

—, **Coast jr. (J. W.)** u. **Granger (G. T.)**, Spalten v. Ölen 3499* Can.

—, **Hargrove (G. C.)** u. **Montgomery (W. B.)**, Spalten v. KW-stoffölen 3745* Can.

— u. **Keith jr. (P. C.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2475* A.

**Gaspar (B.)**, Photograph. Farbstoffbilder 994* F. — Photograph. Materialien 1164* D., F. — Photograph. Absaugebilder 1492* E. — Herst. v. subtraktiven Mehrfarbenbildern 3752.

**Gaspar y Arnal (T.)**, Empfindl. Reagens auf Al-Ion 2051.

**Gassner (G.)** u. **Goeze (G.)**, Bedeut. d. K-N-Verhältnisses im Boden für Assimilat., Chlorophyllgeh. u. Transpirat. junger Getreidepflanzen 1108.

**Gastechnik G. m. b. H.** u. **Sexauer (W.)**, Entschwefel. v. Gasen 2294* D.

**Gasteiger (H.)**, Verwend. d. Evipan-Na-Narkose in d. Augenheilkunde 2400.

**Gastel (A. J. P. van)** s. Wibaut (J. P.).

**Gate (J.), Thiers (H.)** u. **Cuilleret (P.)**, Accidents chimiothérapiques par hypersensibilité [270].

**Gates (F. L.)**, Absorpt. v. UV-Strahl. dch. krystallines Pepsin 1887. — Temp.-Koeff. d. Inaktivier. krystallinen Pepsins dch. UV-Strahl. 1887.

—, **Crozier (W. J.)** u. **Oster (R. H.)**, UV-Absorpt.-Spektr. v. Pepsin 2031.

**Gates (L. W.)** s. Klarmann (E.).

**Gatti (M.)**, Herst. u. Verarbeit. v. nichtrostendem Stahl 467.

**Gatty (O.)** s. Askew (F. A.); Craxford (S. R.).

**Gatty-Kostyal (M.)** u. **Kamieński (B.)**, Strukt. d. Salben 1734.

**Gatyas (L. W.)** s. Lehn & Fink, Inc.

**Gaubatz (E.)** s. Steininger (H.).

**Gaubert (P.)**, Sphärolithe d. Allantoine mit schraubenförm. Verdrill. u. ihre künstl. Färb. 2147. — Anisotrope Fll. 2762. — Änder. d. Habitus d. Krystalle v. Phloroglucin dch. Farbstoffe u. Einfl. d. Wärme auf d. Färb. 3410. — Hemihydrat d. $CaSO_4$ auf nassem Wege u. Polymorphismus d. W.-freien Sulfats 3523.

**Gaucher (L. P.)**, Spezif. Wärmen v. reinen fl. KW-stoffen u. v. Petroleumfraktt. 2341.

**Gauchmann (S. S.)** s. Roiter (W. A.).

**Gaudefroy (C.)**, Fläche d. Doppelbrech. u. Eigentümlichk. gewisser Krystallamellen 2498.

**Gaudet (M. M.), Grieshaber (I. E.)** u. **Laffly (E. G.)**, Phonogrammträger für d. Tonwiedergabe 3752* Belg.

**Gaudin (O.)**, Giftwrkg. d. Pyrethrone auf Meerestiere 3834.

**Gauerke (C. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Gauger (A. W.), Barrett (E. P.)** u. **Williams (F. J.)**, Mineral. Bestandteile in d. Kohle 3227.

**Gaul**, Bekämpf. d. Windhalms 3705.

**Gault (H.)** u. **Burkhard (J.)**, Ketolkondensatt. d. Acetessigesters mit $CH_2O$ 2522.

**Gault (H.)** u. **Roesch (A.)**, Dimethylolmalonester u. -säure 380.

— u. **Wendling (T.)**, Ketolkondensatt. d. Acetessigesters mit Acetaldehyd 3412.

**Gaumé (J.)** s. Bailly (O.).

**Gausmann (W. F.)** u. **Kuklin (E. W.)**, Weißer Emaillegrund 3831* Russ.

**Gautheret (R.)**, Red. v. $AgNO_3$ dch. d. Chloroplasten 603. — Metall. Heizwiderstände 3698.

**Gauthier (E. A.)** s. Bernardini (F.).

**Gautier (C.)**, Lebereiweißkörper d. Frosches nach längerem Hungerzustand 592.

**Gauzit (J.-E.), Chalonge (D.)** u. **Vassy (E.)**, Les propriétés optiques de l'ozone et leur emploi dans l'étude de l'atmosphère 1679.

**Gavaudan (P.)**, Vitalfärb. einiger Flagellaten u. chem. Affinitäten ihres Cytoplasmas u. a. Konstituenten 446.

**Gaviola (E.)** s. Strong (J.).

**Gavriloff (A.)**, Äthylennitrile. α-Dodecennitril 1532.

**Gawehn (H.)** u. **Valle (G.)**, Hysteresiserscheinn. bei dynam. Charakteristiken d. Glimmentlad. 861.

**Gawerdowskaja (M. W.)** s. Borissow (P. P.).

**Gawlick (H.)** s. Müller (Eugen).

**Gawrilow (W. S.)**, Rationalisier. d. CO-Konvers. 1431.

**Gawroński (S.)**, Komplexität d. Resonanzspektr. v. Se 1825. — Änder. d. Fluorescenzspektr. v. Se unter d. Einfl. v. $N_2$ 1825.

**Gay (J.)**, Radiol. Unters. an Mörteln 291.

**Gay (L.)**, Cours de chimie-physique [515].

**Gay (P. F.)** s. Travers (M. W.).

**Gay (P. J.)** s. Marks (S.).

**Gay (R. L.)** s. Willis (L. G.).

**Gaydon (A. G.)**, Spektr. d. Nachleuchtens v. $SO_2$ 19. — Nachleuchten v. $CO_2$ 857.

**Gayet (R.)** u. **Guillaume (M.)**, Wrkg. d. Curare u. Atropins auf d. Sekret. d. Bauchspeicheldrüse 2841.

**Gaylord (H. M.)** s. Horton (F. W.).

**Gebauer (R.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.

**Gebauer-Fuelnegg (E.)** s. Marsene Corp. of America.

— u. **Moffett (E. W.)**, Organ. Rkk. mit verflüssigtem HCl 690.

**Gebhard (K.)** s. Houdremont (E.); Kallen (H.).

— u. **Schrader (H.)**, Stufenhärt. u. ihre prakt. Verwendbark. 3466.

**Gebhardt (F.)** s. Jürgens (R.).

**Gebhardt & Koenig** s. Tiefbau- und Kälteindustrie-A.-G. vorm. Gebhardt & Koenig.

**Gebhart (W. O.)**, Plast. MM. u. plast. Formen 1623.

**Gebroeders Kramer**, Gegen Feuchtigk. isolierendes Material 3704* Holl.

**Gebr. Böhler & Co. A.-G.**, Stahlschweißstäbe 1768* D. — Al-Fe-Legierr. 3848* Oe.

**Gebr. Jänecke & F. Schneemann, Kom.-Ges. auf Aktien**, Bronzedruckfarbe 1131* D.

**Geddes (J. A.)** u. **Bingham (E. C.)**, Zähigk. v. Anisol 1835.

**Geddes (W. F.)**, Entw. d. getreidechem. Unters. 1791. — s. Aitken (T. R.); Cook (W. H.); Goulden (C. H.).

**Gedeon** (**T.**), Analysen v. Bauxiten aus d. Zugliget 1194.
**Geel** (**W. C. van**), Durchschlagsspann. dünner Schichten v. $Al_2O_3$ in einem Elektrolyten 1663. — $Cu_2O$-Gleichrichter 3637. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken; Radio Corp. of America.
**Geering** (**R.**) s. Fierz-David (H. E.).
**Geerling** (**M. C.**) u. **Wibaut** (**J. P.**), Nitrier. d. Monobromtoluole 1042.
**Geffcken** (**H.**), Abnormitäten in d. Charakteristik v. Vakuumphotozellen 2950.
**Geffken** (**K.**), Best. biol. wichtiger Kohlenhydrate in Pflanzenmaterial 1425.
**Gehant** (**J. C.**), Alte u. neue Lackfarben 3206. — Kolloidmühle 3720.
**Gehle** (**H.**), Kornkäferbekämpf. dch. Areginal im Winter 775.
**Gehlen** (**W.**), Antagonismus v. Arzneimitteln 2405.
**Gehm** (**H. W.**) s. Rudolfs (W.).
**Gehrke** (**A.**) s. Schmalfuß (H.).
**Gehrt** (**A. J.**), Goethe als Chemiker 2.
**Gehrts** (**A.**), Wandern v. adsorbierten Atomen längs d. Grenzflächen fester Körper 1344.
**Geid** (**J. P.**), Eisenkatalysatoren zur $NH_3$-Synth. 2710.
**Geiershöfer** (**G.**) s. Uranschek (T.).
**Geiger** (**H.**) u. **Fünfer** (**E.**), Verschiedene Strahlenarten im Gesamtbild d. kosm. Ultrastrahl. 2774.
**Geigy** (**I. R.**) **Akt.-Ges.**, Mottenschutzmittel 1149* F., Schwz. — Azofarbstoffe 1938* Schwz., 3853* Schwz. — Gefärbte Lacke 2266* Oe. — Imprägnieren v. Leder 3087* F. — Eisenentfern. aus sauren $Al_2(SO_4)_3$-Lsgg. 3326* E., Oe. — Umwandl.-Prodd. v. Azofarbstoffen 3719* D.
—— u. **Biedermann** (**R.**), Gerbstoffe 1162* A., E.
—— u. **Chiera** (**G.**), Vorbehandl. v. Hautblößen vor d. Gerb. 840* A.
—— u. **Schäfer** (**J.**), Gerbstoffe 3236* A.
**Geigy Colour Co. Ltd.**, Plast. MM. 2451* F.
**Geijer** (**C. A.**), Füllen v. Zellstoffkochern 2625* Schwed.
**Geijer** (**P.**), Ursprung d. Eisenerze v. Spanisch Marokko 2338. — Magmagase als Vermittler regionaler metasomat. Umwandl. 2791.
**Geiler** (**F. L.**), Bereit. v. Stärkeglycerit 2846.
**Geiler** (**J.**) s. Döring (T.).
**Geilmann** (**W.**) u. **Meyer-Hoissen** (**O.**), Mikrochem. Analyse d. Gläser. 5. u. 6. Mitt. Nachw. v. Co u. Ni im Glase 2714. — 7. Mitt. Nachw. u. Best. v. Au 3972.
**Geiringer** (**H.**) u. **Prager** (**W.**), Mechanik isotroper Körper im plast. Zustand 2771.
**Geisel** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Geismann** (**H.**), Detektoren 2953.
**Geiß** (**W.**), Fehler u. Krankheiten d. Weine 3486.
**Geissendörfer** (**H.**) s. Strack (E.).
**Geißler** (**W.**), Straßenbau [185]. — Bedeut. d. Haftfestigk. zwisch. Mineral u. Bindemitt. für d. bituminösen Straßenbau 505. — Ausbild. d. Decken für d. Reichsautobahnen 2115.
**Gelbrich** (**E.**), Bleichmittel 646.
**Geldbach** (**W.**) **Fabrik für Bergwerksbedarf**, Füllmasse für Acetylenflaschen 3321* F.
**Gelfenbein** (**A. A.**), Magnet. Defektoskop 471.
**Gelikonowa** (**O.**) s. Skljarenko (S.).
**Geller** (**L. W.**) s. Will & Baumer Candle Co.
**Geller** (**R. F.**), **Creamer** (**A. S.**) u. **Bunting** (**E. N.**), Syst. PbO-$SiO_2$ 2657.
**Gellhorn** (**E.**), Einfl. v. Parathormon auf d. Neuromuskularsystem 3683.
**Gellrich** (**E. F.**) s. Wild (S.).
**Gelmel** (**A. P.**), Einfl. d. Lager. d. Klinkers auf d. mechan. Festigk. v. Schlackenportlandzement 3703.
**Gelmroth** (**W.**) s. Hückel (W.).
**Gelperin** (**I.**) u. **Rips** (**S.**), Best. d. Wärmekapazität v. Gasen bei hohen Drucken u. Tempp. 3640.
**Gemant** (**A.**) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
**Genard** (**J.**), Magnet. Auslösch. d. Fluorescenz v. zweiatom. Se-Moll. 856. — Fluorescence des vapeurs dans le champ magnétique [2319].
**Genberg** (**G. P.**) s. Fraser Comp. Ltd.
**General Aniline Works, Henle** (**F.**) u. **Kracker** (**H.**), Aroylenbisessigsäurearylide 310* A.
—, **Kalischer** (**G.**) u. **Ritter** (**H.**), S-Farbstoffe 2092* A.
—— u. **Keller** (**K.**), Derivv. höhermol. Fettsäuren 157* A.
—, **Kunz** (**M. A.**) u. **Köberle** (**K.**), Halogenbenzanthrone 1618* A.
—, **Schrader** (**G.**), **Ballauf** (**F.**) u. **Schmelzer** (**A.**), Nitro- bzw. Aminoalkoxycarbazole 2088* A.
—— u. **Wahl** (**O.**), Farbstoffe 2092* A.
**General Cable Corp.** u. **Schatzel** (**R. A.**), Elektr. Kabel 3174* Can.
—— u. **Weber** (**H. H.**), Elektr. Kabel 3174* Can.
**General Chemical Co.** u. **Joseph** (**H.**), Katalysatoren 1427* Can.
—— u. **Melendy** (**J. G.**), Gasreinig. 3025* Can.
—— u. **Merriam** (**H. F.**), Kontakt-$H_2SO_4$ 126* A.
—, **Mullen** (**E. J.**) u. **Allen** (**W. S.**), $H_2SO_4$ 3582* A.
—— u. **Taylor** (**G. E.**), $SiO_2 \cdot x\,H_2O$ 609* A.
**General Development Laboratories, Inc.** u. **Sperti** (**G.**), Aktivier. ergosterinhalt. Stoffe 2406* A.
—, **Sperti** (**G.**), **Norris** (**R. J.**), **Withrow** (**R. B.**) u. **Schneider** (**H.**), Vitaminisieren u. Konservieren v. Nahrungsmitteln 2277* A.
**General Electric Co.**, Hochdruck-Metalldampflampe 764* Ind. — Aufbringen einer photoelektr. Schicht auf d. Kathode v. Photozellen 2708* Holl. — s. British Thomson-Houston Co.; Patent-Treuhand-Ges. für Elektrische Glühlampen m. b. H.
—— u. **Caplan** (**M. C.**), Glühen v. Messingbändern 2080* E.
—— u. **Chance** (**T.**), Aufbereit. v. Kohle 655* E.
—— u. **Clark** (**F. M.**), Dielektrikum für Kondensatoren 606* A. — Elektr. App. mit fl. Isoliermittei 1748* A.
—, **Clark** (**F. M.**) u. **Co. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston**, Elektrolyt. Kondensator 2057* A., F.

**General Electric Co., Clinker (R. C.)** u. **Davies (L. J.)**, Kathodenstrahlröhre 2708* A.
—, **Dahl (O.)** u. **Pawlek (F.)**, Verbesser. d. magnet. Eigg. v. Eisen 3712* A.
— u. **Dantsizen (C.)**, Verhinder. d. Korros. 2439* A.
— u. **Fuwa (K.)**, Glas 460* A.
—, **Gaidies (G.)** u. **Reger (M.)**, Entlad.-Röhre 1283* A.
—, **Gaidies (G.)**, **Tarján (E.)** u. **Thomas (M.)**, Hg-Dampflampe 764* A.
—, **Glaser (A.)** u. **Koch (W.)**, Elektronenröhre 3022* A.
— u. **Harty (E. A.)**, Telluriumlegierung-Trockengleichrichter 606* A.
—, **Hollnagel (H. P.)** u. **Winckler (G. A. F.)**, Trockengleichrichter 606* A.
— u. **Horstkotte (E. H.)**, Elektrode 305* A.
— u. **Langmuir (I.)**, Lichtbogenerhitzen 1451* A.
—, **Metcalf (G. F.)** u. **Kling (A. J.)**, Selenröhre 2058* A.
— u. **Miller (V.)**, Flußmittel 1122* A.
— u. **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.**, Anodenglühlampe 3022* E. — Elektr. Glühlampen 3699* E.
— u. **Randall (J. T.)**, Glühkathode 940* E.
— u. **Ruder (W. E.)**, Dauermagnet 3474* A.
— u. **Schlingmann (P. F.)**, Kühlsyst. 2054* A.
— u. **Simms (C. H.)**, Photoelektr. Zelle 1908* E.
— u. **Smith (C. G.)**, Massekern 1597* E.
**General Electric Vapor Lamp Co.** s. British Thomson-Houston Co.
— u. **Foulke (T. E.)**, Entlad.-Röhre 1283* A., 1284* A., 1429* A. — Glimmröhre 1429* A., 1430* A.
—, **Foulke (T. E.)** u. **British Thomson-Houston Co. Ltd.**, Glimmlampe 1429* A., E.
**General Engineering Co., Sulman (H. L.)** u. **Picard (H. F. K.)**, HCN 3477* Can.
**General Insulating & Mfg. Co.** u. **Mottweiler (O. F.)**, Aufbringen v. Asphalt auf Mineralwolle 1438* A.
**General Manganese Corp., Mac-Carthy (J. D.)** u. **Sweet (A. T.)**, Auslaugen v. Mn-Erzen 1616* A. — Aufarbeit. v. Mn-Erzen 1931* A.,
—, **Sweet (A. T.)** u. **Mac-Carthy (J. D.)** $MgSO_4$ 129* A.
**General Motors Corp.** u. **Henne (A. L.)**, Fluorieren aliphat. Verbb. 790* A. — Halogenfluor-KW-stoffe 1934* A. — Halogenverbb. v. $Sb^V$ 2867* A.
—, **Phillips (W. M.)** u. **Cole (G. M.)**, Entfern. v. Zunder u. Verzinn. v. Fe 2084* A.
—, **Randolph (D. W.)**, **Rabezzana (H.)** u. **Duffendack (O. S.)**, Ni-Legier. 1927* A.
**General Motors Research Corp., Boegehold (A. L.)** u. **Tobin (C. J.)**, Bremstrommeln 2250* A.
—, **Ethyl Gasoline Corp., Boyd (T. A.)** u. **Bartholomew (E.)**, Entfern. v. Ruß aus Verbrenn.-Kraftmaschinen 3500* Can.
**General Printing Ink Corp.**, Bild- u. Schriftsätze 996* Oe.
**General Refractories Co.** u. **Heuer (R. P.)**, Feuerfester Stein 1915* A.
**General Salt Co.** u. **Bierbaum (H. E.)**, Jod 127* A.
**General Scientific Corp.** u. **Miesse (R. E.)**, Mit gleicher Farbe leuchtende Leuchtröhre 2227* A.
**General Zeolite Co.** u. **Behrman (A. S.)**, Basenaustauscher 1430* A.
**Genet (P.)** s. Chrétien (A.).
**Genevois (L.)**, Nachw. v. Flavin in Weißweinen 2103.
— u. **Espil (L.)**, Extrakt. v. Zymoflavin dch. Methylal 2103.
**Génin (G.)**, Regel. d. Salzgeh. d. Milch mitt. Behandl. dch. Basenaustausch 325. — Best. d. anderen Aldehyde als Citronellal 1947. — Anstrich u. Schutz v. Zement u. Beton 2092. — Korros.-Problem 2093. — Korros. d. Metalle bei d. Herst. d. kondensierten Milch 2461. — Prüf. v. kautschukisolierten Kabeln 3607. — Verbesser. d. Caseinherst. 3864.
**Genin (L. S.)**, **Gladkow (M. F.)** u. **Chomjakow (W. G.)**, Produkt. v. Chlor [287].
**Genserico (Z.)**, Verwert. d. bei d. Zuckerreinig. anfallenden Kalkes 1438* It.
**Genter (A. L.)**, Anwend. v. Adsorpt. u. Flock. auf Abwasserschlamm 607. — Befreiung v. Abwasserschlamm v. $NH_3$-Verbb. 2864.
**Gentil (A. J.)**, Schwere Treiböle 338.
**Geoffroy (R.)** u. **Labour (G.)**, Wrkg. d. proteolyt. Enzyme auf d. Proteine d. Weizenmehle 1570.
**Geoghegan (G.)**, Spektrales Reflex.-Vermögen versch. weißer Metalle 1185.
**Georg (A.)**, Konfigurat. d. Isosaccharose, Besonderh. d. $\beta$-Glucosidase aus Pilzen 902.
**George (A.)** s. Lithographic Technical Foundation, Inc.
**George (H. S.)**, Neues Schweißverf. 3594. — s. Electro Metallurgical Co.; Linde Air Products Co.
**Geppert (R.)** u. **Dietzel (A.)**, Entglas.-Konstanten einiger Kali-Blei-Silicatgläser längs d. Bleiglaslinie 1287.
**Gerard (A.)**, Kunstharze in d. Lackindustrie 3990.
**Gerassimow (J. I.)** u. **Krestownikow (A. N.)**, Chem. Thermodynamik in d. Buntmetallurgie. Bd. *1* [631]; Bd. *3* [3849].
**Gerassimowa (N.)**, $p_H$ als Kontrollmeth. in d. Kaolinindustrie 2580.
**Gerber (E. C.)** s. Nowikow (W. A.).
**Gerber's (N.) Co. G. m. b. H.**, Verschluß für Büretten, Pipetten u. dgl. 2052* D.
**Gerdes**, Erzeug. v. Wassergas aus Braunkohle im Pintsch-Hillebrand-Generator 4008.
**Gerdes (H. C.)**, Gasentgiftungsanlage in Hameln 2471.
**Gerdien (H.)**, Mess. d. inneren Spann. in Rohren 1298. — s. Siemens & Halske A.-G.
**Gerecs (A.)** s. Zemplén (G.).
**Gerfeldt (E.)**, Unsere Nahrungs- u. Genußmittel [3067].
**Gerhardt (F.)** u. **Ezell (B. D.)**, Zurückhalt. v. $CO_2$-Gas in d. Intercellularatmosphäre v. Birnen u. Äpfeln 1948.
**Gerhardt (O.)**, Endabstimm. d. Parfüme 3609. — Hochgliedr. Ringketone u. Lactone 3728.
**Gericke (S.)**, Löslichk. d. $P_2O_5$ versch. Phosphate 947.
— u. **Pfarre (E.)**, Berechn. d. Wrkg. d. Nährstoffe bei Düngungsverss. 3462.

**Gerke (F. K.)**, Best. v. S in Spezialstählen u. Spezialgußeisen 2567.

**Gerke (R. H.)** s. International Latex Processes Ltd.

**Gerlach (M.)**, Wirkt Superphosphat schneller als Thomasmehl? 3331.

**Gerlach (Walther)**, Spektralanalyse als Hilfsmittel d. Werkstoffprüf. u. Werkstoffbeschaff. 1273. — Entdeck. d. Röntgenstrahlen 1493. — Magnet. Verf. zur Werkstoffprüf. 1922. — s. Auer (H.).

— **u. Gerlach (Werner)**, Anwend. d. emiss.-spektralanalyt. Meth. in d. Medizin 3448.

— u. **Riedl (E.)**, Spektralanalyt. Untersss. 13. Mitt. Spektrograph. Reinheitsprüf. d. neuen prim. Ra-Standards 3571.

—, **Riedl (E.)** u. **Rollwagen (W.)**, Chem. Spektralanalyse *1860* u. *1935* 2411.

**Gerlach (Werner)**, Cu-Geh. menschl. u. tier. Organe 1258. — s. Gerlach (Walther).

— u. **Müller (R.)**, Vork. v. Sr u. Ba in menschl. Organen u. Ausscheidd. 1258.

**Gerli (E.)**, Verfestig. organ. Fll. 184* F.

**Germain (L.)**, Na-Phosphat zur Verhinder. d. Kesselsteinansatzes in ununterbrochen arbeitenden Kesselanlagen 2228.

**German (S.)** s. Losinski (N.).

**German (W. L.)** s. Britton (H. T. S.).

**Germann (A. F. O.)** s. S. M. A. Corp.

**Gern (A. A.)** s. Blinow (W. A.).

**Gernes (D.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. Cu 1933* A. — s. Heisig (G. B.).

**Gernet (E. W.)**, Gewinn. v. MgO aus einer Sole 3969.

**Gerö (L.)**, $A^1$ II-Zustand d. CO 3383. — s. Schmid (R.).

**Gerold (E.)**, Mess. v. Eigenspann. nach Stäblein 1612.

**Gérona (F. S.)**, Vitamine d. Olivenöles 920.

**Gerry (C. N.)** s. Petar (A. V.).

— u. **Miller (T. H.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Utah u. in Washington 1922.

—, **Miller (T. H.)** u. **Luff (P.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Arizona, Idaho u. Montana 1922.

**Gerschson (A. I.)**, Physikochemie d. Entwässer.-Prozesse d. Bäckereikoll. 644.

**Gersdorf (C. E. F.)** s. Jones (D. B.).

**Gershinowitz (H.)** s. Rice (O. K.).

**Gerson (K.)**, $O_2$-entwickelnde Substst. 1909* E., F. — Alkaliperoxyd 3701* F.

**Gerssen (J. N.)**, Best. d. Abnutzungswiderstandes v. Sohlleder. 2. Mitt. 2633; 3. Mitt. 3751.

**Gerstenberg (H.)**, Wiederbeleb. erschöpfter Bleicherde 1434* D.

**Gerstenberger (H. J.)**, **Horesh (A. J.)**, **Horn (A. L. van)**, **Krauss (W. E.)** u. **Bethke (R. M.)**, Antirachit. Kuhmilch 2696.

**Gerstner (F.)** s. Stock (A.).

**Gerth (G.)**, Aufbereit. v. Nichterzen dch. Flotat. 776.

— u. **Ziergiebel (H.)**, Feldspataufbereit. 2577.

**Gertschikow (M. G.)** s. Salkind (J. S.).

**Gerum (J.)**, *1934*er Traubenmoste Frankens 2907.

**Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel**, Urethane d. Pyridincarbonsäurereihe 440* D. — Ungesätt. monocycl. prim. Diterpenalkohole 111* D., Schwz. — Corpus-luteum-Hormon 753* Schwz. — Reinig. d. Corpus-luteum-Hormons 2406* Schwz. — Pulverförm. Präpp. 938* Schwz.

Oxyfettsäurederiv. 3347* Schwz. — Monooxychrysen 3047* Schwz. — Kernhalogenierte Isatin-α-halogenide 960* D., Schwz. — Benzimidazolabkömmlinge 2442* E., Schwz., 2624* F. — N-Alkylierte Benzimidazolderivv. 3598* Schwz.

Ölhalt. Aminaldehydharze 2741* F. — Gefärbte Harnstoffharzlacke 2266* F.

Färben mit Küpenfarbstoffen 3852* F. — Färben u. Drucken v. pflanzl. Fasern 479* F., 1620* F. — Färben v. Mischgeweben 3852* F. — Färben v. tier. Fasern 2736* F. — Färben v. Leder 1490* Schwz., 2736* F. — Drucken v. tier. Fasern 3601* Schwz. — Drucken v. pflanzl. u. tier. Fasern 3716* F. — Ätzdruckpasten für Wollfärbb. 3601* Schwz. — Reservieren v. tier. Fasern 3851* F., Schwz. — Erhöh. d. Waschechth. v. Färbb. 479* F. — Diazopräpp. 2091* D. — Nitrotriarylamine 2264* F. — Phenylthioglykolsäuren 798* E., F., Schwz. — Azofarbstoff 1938* Schwz., 3718* F. — Unlösl. Azofarbstoffe 3718* F., Ind. — Cr-halt. Azofarbstoffe 637* Schwz., 799* Schwz., 800* Schwz., 1938* E., F., 2604* F., 2605* F. — Umwandlungsprodd. Cr-halt. Azofarbstoffe 483* D., E., F., Schwz., 799* F., Schwz. — Disazofarbstoffe 314* F., Schwz., 3602* F., Schwz. — Anthrachinonfarbstoffe 1306* F., Schwz. — Farblacke 2608* F.

Textilhilfsmittel 2091* F. — Haltbare Präpp. für d. Textilveredel. 3223* F. — Hilfsstoffe für d. Textil- u. Lederindustrie 477* F. — Neue Estersäure 797* Schwz. — Verbesser. d. Wrkg. v. Mercerisierlaugen 825* Schwz. — Als Schlichte verwendbare Kondensat.-Prodd. 825* F., Schwz. — Weichmachungsmittel 3495* F. — Cellulosederivv. 3366* F. — Verestern v. Kunstseide 650* F. — Stapelfaser 2625* F. — Mischgewebe 650* F.

**Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel** u. **Albrecht (O.)**, Textilhilfsmittel 634* A.

—, **Hartmann (M.)** u. **Kägi (H.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 466* A.

**Gesellschaft für Drucktransformatoren (Koenemann-Transformatoren) G. m. b. H.**, Heizfl. für hohe Tempp. 2418* D., Schwz.

**Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H., Klempt (W.)** u. **Brodkorb (F.)**, Hydrochloride v. Aminen 791* D.

**Gesellschaft für Linde's Eismaschinen, A.-G.**, Kondensat. v. Dämpfen 836* D. — Zerlegen tiefsiedender Gasgemische 938* D. — $O_2$-reiches Gasgemisch aus Luft 942* Schwz. — Roheisen oder Stahl 2076* F.

— u. **Schuftan (P.)**, Bzl.-Abscheid. 836* D.

**Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.** u. **Kaffer (H.)**, Reinig. v. Teerphenolen 991* D.

**Gessel (K. M. v.)** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

**Gessner (F.)**, Wachstumshemmende Wrkg. d. Röntgenstrahlen 2035.

**Get (N. N.)** s. Pawlow (I.).

**Getmanenko (A. G.)** s. Winogradow (A. W.).

**Gettens (R. J.)**, Chemie d. schönen Künste 1307.

**Gevaert Photo Producten N. V.**, Lichthoffreie photograph. Platten u. Filme 3503* Belg.

**Gevers-Orban (E.)**, Red.-Vermögen v. Kohlen für leichte Generatoren 1645.
**Gewehr (R.)** s. Fischer (W.).
**Gewerkschaft Aufbau**, Formkörper 2287* F.
**Gewerkschaft Kronprinz** u. **Wittig (B.)**, Abschreckmittel 2250* A., E., F.
**Gewerkschaft Sophia-Jacoba** s. Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Akt.-Ges.
**Gewerkschaft des Steinkohlenbergwerks Ewald**, $(NH_4)_2SO_4$-Krystalle 127* D.
**Gewerkschaft M. Stinnes**, Brikettpech 992* D. — Hydroxylierte Anthrachinone 1936* D.
**Gewerkschaft Victor**, Ameisensäure 1770* D. — Mischdünger 2069* D. — Düngemittel 3333* E.
**Geyelin (R.)**, Insulinbehandl. d. Diabetes 3562.
**Gezelius (R. A.)** s. Briggs (C. W.).
**Ghatak (N.)**, Samen v. Abrus precatorius, Linn. 2. Mitt. Farbstoff d. Samenschale 575; 3. Mitt. Konst. d. Abrins 576.
**Gheorghiu (C. V.)**, Derivv. d. 2-Thion-4-oxy-1.2.3.4-tetrahydrochinazolins u. Farberscheinn. seiner Derivv. 3792.
**Gheorghiu (D.)** s. Sălceanu (C.).
**Gherzi (R. A.)** s. Sagastume (C. A.).
**Ghimpu (V.)**, Physiol. Krankheiten d. Tabaks 974.
**Ghiron (D.)** u. **Grischott (D.)**, Borophosphate v. Cu u. Pb 2791.
**Ghose (R.)** s. Sanyal (D.).
**Ghosh (A. R.)** s. Guha (B. C.).
—, **Chakravorty (P. N.)** u. **Guha (B. C.)**, Vitamin A in ind. Fischleberölen 3302.
— u. **Guha (B. C.)**, Vitamin-A-Werte v. ind. Fischleberölen (biol. u. tintometr. Best.) 2554. — Nährwerte v. ind. Lebensmitteln. 1. Mitt. 3302.
— u. **Kar (B. C.)**, Oxydat. v. Sulfhydrylkörpern dch. $H_2O_2$ bei Zimmertemp. in Ggw. anorgan. Katalysatoren. 1. Mitt. Oxydat. v. Cystin u. Dithioglykolsäure 2524.
— u. **Sen (S.)**, Synth. höherer Paraffine aus Wassergas 3496.
**Ghosh (N. N.)** s. Rây (P. C.).
**Ghosh (P. K.)**, Sodalagerstätte u. Herst. v. kaust. Soda u. roher Seife bei Parantij 1679. — Kaligeh. d. „Reshta", Sambhar Salzsee 1679.
**Ghosh (S.)**, Kinetik langsamer Koagulat. 369.
**Giacomello (G.)**, Appunti di chimica organica per allievi ingegneri e fisico matematici [251].
**Giani (M.)** s. Caro (L. De).
**Gianni (F.)** s. Salvi (A.).
**Gibbons (J. T.)**, Pyroxylinüberzüge 1954.
**Gibbs (R. E.)** u. **Ramlal (N.)**, Krystallitorientier. in einem polykrystallinen Metall während d. plast. Fließens 3884.
**Gibbs (R. H.)**, A Second chemical exercise book [1334].
**Gibson (A. E.)**, Aussehen eines Dauerbruches bestätigt d. Wert v. opt. Spann.-Unterss. 3840.
**Gibson (A. J.)**, Naturharze 2093. — Entfärben v. Schellackprodd. 2094.
— u. **Karim (A.)**, Industrie u. Chemie d. Schellacks 3722.
**Gibson (C. S.)** s. Burawoy (A.).
**Gibson (D. T.)**, Wichtige Unterss. in d. organ. Chemie d. S 2346.
**Gibson (G. B.)** s. Sonbert Machine Co.
**Gibson (G. E.)** s. Fowler (R. D.).
**Gibson (R. B.)** s. Andersch (M.).
**Gibson (T. W.)**, Ni 2590.
**Giddings (M. L.)** s. Bankston (F.).
**Giedosz (B.)**, Thyreotrope Substst. im menschl. Harn 741.
**Giedroyć (W.)**, Aggregat. v. Gelatine 1882. — Einfl. v. Elektrolyten auf d. $p_H$-Verschieb. v. Gelatine 2545. — s. Przytecki (S. J. v.).
**Gier (J. R.)** s. Austin (C. R.).
**Giese (M.)** s. Ruff (O.).
**Gießen**, Ersatz v. Bleibädern dch. Salzbäder 2880.
**Giffen (H. J. van)**, Acimo u. Tonicum N. M. P. 3444.
**Gifford (H. S.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Giger (F.) Sohn**, Schleifmasse 3585* Schwz.
**Gilbart (K. C.)** s. Stansfield (E.).
**Gilbert (A.)** u. **Mentmore Mfg. Co.**, Schreibfeder mit Ir-Spitze 2084* Holl.
**Gilbert (C. W.)** s. Cockcroft (J. D.).
**Gilbert (E. C.)** s. Christensen (B. E.); Cobb (A. W.).
— u. **Cobb (A. W.)**, Lsg.-Wärmen v. Hydrazoniumsalzen bei 25° 1985.
**Gilbert (E. W.)** u. **Stewart (C. M.)**, Behandl. d. Spinnenbißvergift. dch. Ca-Salze 3690.
**Gilbert (W. V.)**, Chromate 3829* E.
**Gilde (S. L.)**, Pektin, Herst. u. Anwend. in d. Nahrungsmittelindustrie [1467].
**Gildersleeve (S. P.)** s. Standard Oil Development Co.
**Gilding (H. P.)** s. Drummond (J. C.).
**Giles (J. D.)**, Anstrichmittel 1942* Can.
**Giles (R. N.)** s. Standard Oil Co.
**Gilfillan jr. (E. S.)**, Einfl. einer fraktionierten Krystallisat. auf d. isotop. Zus. v. W. 846.
**Gilkey (W. K.)** s. Frigidaire Corp.
**Gill (A. F.)**, Therm. Entwässer. oder Zers. einiger Mineralien u. Salze 1815.
**Gill (A. S.)**, Lagermetalle auf Cd-Basis 782.
**Gill (E. T.)** u. **Goodacre (R.)**, Ermüd.-Eigg. v. patentiertem Stahldraht 3977.
**Gillam (A. E.)** s. Booth (R. G.).
— u. **Heilborn (I. M.)**, Bezieh. d. Farbe u. d. Vitamin-A-Geh. v. Butter zur Natur d. Futterration. 2. Mitt. Carotin- u. Vitamin-A-Geh. d. Butter 3063.
**Gillaspie (A. G.)** s. Hauser (C. R.).
**Gille (G.)**, Unterss. an d. Kunsman-Anode 2320.
**Giller (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Gillert (E.)**, Behandl. v. Kampfgasvergiftt. 3814.
**Gilles (E.)**, Einfl. v. UV-Bestrahl. auf höhere Pflanzen 584.
**Gillespie (H. B.)**, Identifizier. v. Alkylhalogeniden: N-Alkyl-p-brombenzolsulfon-p-anisidide 2806.
— u. **Snyder (H. R.)**, dl-$\beta$-Phenylalanin 2358.
**Gillespie (W. A.)** s. Fearon (W. R.).
**Gillet (A. C.)**, Harzemulss. 2111* F.
**Gillett (F. H.)** s. Davis (H.).
**Gillett (H. W.)**, „Vererblichk." beim Gußeisen 295. — s. Copper & Brass Research Association; Soash (E. G.).
**Gilligan (D. R.)** s. Blumgart (H. L.).

**Gilligan** (**F. P.**), Neue S. A. E.-Stähle 3978.
**Gilliland** (**E. R.**), Entwerfen v. Rektifizierungsanlagen für Vielstoffsysteme 3576. — s. Sherwood (T. K.).
**Gillis** (**J.**) u. **Sweemer** (**A. de**), Syst. Methylrhodanid-Kobaltrhodanid 685.
**Gilluly** (**J.**), Keratophyre v. Ostoregon u. d. Spilitproblem 3526.
**Gillum** (**H. L.**) s. Okey (R.).
**Gilman** (**H.**), **Brown** (**G. E.**), **Bywater** (**W. G.**) u. **Kirkpatrick** (**W. H.**), Dibenzofuran. 3. Mitt. Kernsubstitutt. 696.
**Gilmore** (**B. H.**), Best. v. Ca-Seifen auf Textilfasern 3361. — s. Schwartz (C.).
**Gilmore** (**R. E.**), **Connell** (**G. P.**) u. **Nicolls** (**J. H. H.**), Backfähigk.-Best. zur Einteil. schwach backender Kohlen 2928.
**Gilmour** (**C. R.**) s. Cameron (A. T.).
**Gilmour** (**J. P.**), Entdeck. d. Chlf. als allgem. Betäubungsmittel 3506.
**Gilnreiner** (**S.**) s. Dziewoński (K.).
**Ginepri** (**L.**) s. Lombardi (A.).
**Gingrich** (**N. S.**) s. Warren (B. E.).
— u. **Warren** (**B. E.**), Deut. v. Röntgenstrahl.-Beug.-Bildern eines Fluidums bei versch. D.D. 1005.
**Ginkel** (**J. H. R. van**), Verh. d. Froschherzens während d. Monojodessigsäurevergift. 269.
**Ginsberg** (**A. S.**) u. **Ssemenow** (**F. G.**), Schungsker Diabas für d. Schmelzsteinindustrie 2424.
**Ginsburg** (**E. G.**), $AlCl_3$ bei d. Erdölverarbeit. 1320. — Spalt., Pyrolyse u. Verkok. 3368.
— u. **Popow** (**S. N.**), Pyrolyse v. Solventnaphtha 2925.
**Ginsburg** (**J.**), Analysenmeth. v. Waschpulvern mit Füllmitteln 3071.
**Ginsburg** (**J. M.**), Giftigk. v. Cd auf fressende Insekten 949. — Bekämpf. d. Mehlkäfer u. a. widerstandsfähiger Insekten an harten Pflanzen 1292.
— u. **Granett** (**P.**), Derrisinsekticide. 2. Mitt. Insekticide Eigg. v. extrahierten Derriswurzelrückständen 2068.
—, **Schmitt** (**J. B.**) u. **Granett** (**P.**), Derrisinsekticide. 1. Mitt. Giftigk. verschiedener Derriswurzelextrakte auf saugende u. fressende Insekten 2068.
**Ginsburg-Karagitschewa** (**T.**) u. **Rodionowa** (**K.**), Im Tiefseeschlamm stattfindende biochem. Prozesse 3620.
**Ginstling** (**A. M.**), Homogene Verbleiung v. chem. App. 3473.
**Ginzburg** (**J. S.**), Walzen v. hitzebeständ. Cr-Si-Stählen vom Silchromtyp 2588.
**Giordani** (**C.**), $O_2$-Erzeug. 1102.
**Giordani** (**M.**), Respirator. Pigment d. Aspergillus niger 2833. — Greeffsche Meth. zur Best. geringer Fluormengen 3449. — Citronensäuregär. 3942.
**Giordano** (**I.**), Giftigk. u. Problem d. Entgift. d. Leuchtgases 1802.
— u. **Monti** (**G.**), Feststell. d. Backfähigk. d. Kohlen 505.
**Giordano** (**R.**), Wertbest. komplexer pharmazeut. Zubereitt. 1. Mitt. Methylsalicylatpomade 3691; 2. Mitt. Komplexe Methylsalicylatpomaden 3691.
**Giovetti** s. Dumontel.
**Giral** (**F.**) s. Kuhn (R.).
**Girard** (**A.**) u. **Chaudron** (**G.**), Entwässer. d. natürl. u. künstl. Lepidocrocits 3259.
**Girard** (**André**) s. Laboratoires Français de Chimiothérapie.
**Girard** (**R.**) s. Dufraisse (C.).
**Girardet** (**L. F.**), Formsandprüf. 3. Mitt. 950.
**Girault** (**F.**), Camphersulfonsäure u. Campher-sulfonate 407.
**Girault** (**J.**) s. Fernand.
**Girdler Corp.** u. **Bottoms** (**R. R.**), Saure Gase 119*A.
**Gire** (**G.**), Wrkg. v. Mg auf Lsgg. v. $NiSO_4$ u. $CoSO_4$ 2508. — Bldg. v. bas. Sulfat u. Fäll. v. Ni in einer Lsg. dch. Mg 3898.
— u. **Fouquet** (**R.**) Mg 2082*F.
**Giri** (**K. V.**), Chem. Natur d. Amylasen 1402. — Chem. Natur d. Enzyme 2548.
**Girod** (**P.**), Raffinat. v. Metallen 2248*F.
**Giroud** (**A.**) u. **Leblond** (**C.-P.**), Lokalisat. u. Umlauf d. Vitamin C im Organism. 3001. — Histochem. Unterss. über d. Vitamin C im Organismus 3687.
—, **Ratsimamanga** (**A. R.**) u. **Leblond** (**C.-P.**), Beziehh. zwisch. Ascorbinsäure u. Chlorophyll 3687.
**Giršavičius** (**J. O.**), **Efendi** (**P. H.**) u. **Ryshowa** (**A. P.**), Wesen d. Antiglyoxalase 423.
— u. **Heyfetz** (**P. A.**), Bind. v. Glutathion dch. Methylglyoxal 3555.
**Girsewald** (**C. v.**) s. Metallgesellschaft A.-G.
**Giry** (**L.**) s. Michel (A.).
**Gisen** (**F.**) s. Dehlinger (U.).
**Gittel** (**W.**) s. Hiltner (W.).
**Gittings** (**L. D.**) s. Swann Research Inc.
**Gitzen** (**W. H.**) s. Aluminium Co. of America.
**Givaudan** (**L.**) & **Cie.** (**Soc. An.**), Cumarin 3477*F.
**Givaudan-Delawanna, Inc.** u. **Carpenter** (**M. S.**), Chloreton 2256*A.
**Given** (**I. A.**), Kohle u. Koks 2923.
**Givens** (**J. W.**) s. Almquist (H. J.).
**Giza** (**T.**), Casein 2829.
**Giziński** (**B.**) s. Bojanowski (J.).
**Gjersøe** (**M.**), Zinkweiß 2740*N.
**Gjertz** (**A.**) s. Enocksson (B.).
**Gladhorn** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Gladkow** (**M. F.**) s. Genin (L. S.).
**Glaesener** (**M.**) s. Jeanmart (M.).
**Glaeser** (**H.**) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
**Glagolew** (**A. A.**) u. **Gotman** (**J. D.**), Quantitat. mineralog. Analyse zerkleinerter Erze 2416. — „Punktmeth." d. Phasenanalyse d. festen Aggregate ; Anwend. bei d. Anreicherungsprozessen 2854.
**Glagolewa** (**A. A.**) s. Shukow (I. I.).
**Glagolewa** (**T.**) s. Makaritschewa (A.).
**Glangeaud** (**M. L.**), Mineralien d. Djebel Arroudjaoud 1194.
**Glasebrook** (**A. L.**) s. Rice (F. O.).
**Glaser** (**A.**) s. General Electric Co.
**Glaser** (**E.**) u. **Haempel** (**O.**), Bestätig. d. Thesen v. Knaus-Ogino v. d. period. Fruchtbark. bzw. Unfruchtbark. d. Weibes dch. Ausscheid. v. Corpus-luetum-Hormon im Harne 1574.
**Glaser** (**W.**), Eisenoxyde 456*F. — $Al_2(SO_4)_3$ 3702*A.

**Glashüttenwerke vorm. J. Schreiber & Neffen,** Farbige Überzüge auf Gläsern 3183* Oe.

**Glass (H. M.)** u. **Madgin (W. M.)**, Gleichgew.-Konstanten, ausgedrückt in Aktivitäten 4. Mitt. Dissoziat. v. p-Toluidin-o-tolyloxyd in Bzl. u. in p-Dichlorbenzol 1196.

**Glass (J. J.)**, Standardisier. v. Lichtbrech.-Fll. 112.

**Glass (S. W.)** s. Chaney (N. K.).

**Glasstone (S.)**, Recent advances in physical chemistry [515]. — s. Ambler (H. R.); Bennett (G. M.); Ellis (B. A.).

**Glasunow (G.), Latanew (A.)** u. **Strutinski (L.)**, Sowjetruss. Guttapercha 807.

**Glasunow (I. W.)** s. Oparin (A. I.).

**Glasunow (S. G.)**, Korund aus d. Vork. v. Tschainytsk 2712.

**Glasunowa (S.)** s. Milowidowa (A.).

**Glaswerk G. Fischer,** Luminescierendes Glas 3585* Ung.

**Glathe (H.)**, Rotte d. Stalldüngers 3833.

**Glattfeld (J. W. E.)** u. **Macmillan (D.)**, Darst. v. Aldon- u. Saccharinsäureamiden in fl. $NH_3$ 883.

**Glatthaar (C.)** u. **Reichstein (T.)**, d-Adonose 2010.

**Glatzel (J.)**, Wrkg. v. Jod auf d. Grundumsatz bei Darmverschluß 3565.

**Glazunov (A.)**, Raumgitter v. Bertholliden 521, 3634. — Metallüberzüge 2594.

— u. **Honza (B.)**, Elektrolyse unter d. Mikroskop. 10. Mitt. Krystallisat.-Zentren bei d. kathod. Abscheid. v. Au 2651.

— u. **Janoušek (J.)**, Elektrolyse unter d. Mikroskop. 7. Mitt. Anzahl d. Krystallisat.-Zentren bei d. Elektrolyse v. Cu aus einer Lsg. v. $CuSO_4$ 2651.

— u. **Peták (V.)**, Kohäsion d. Systems aus körn. $SiO_2$ u. bei *110°* getrockneten Koll. d. $SiO_2$ u. d. Fe-Hydrats 1988.

—, **Rada (C. O.)** u. **Balcar (C. L.)**, Lineare Krystallisat.-Geschwindigk. v. kathod. Ag bei d. Elektrolyse wss. Lsgg. v. $AgNO_3$ 2651.

— u. **Scheich (L.)**, Elektrolyse unter d. Mikroskop. 9. Mitt. Anod. Ndd. 2651.

**Gleason (G. H.)** s. Guggenheim Brothers.

**Gleason (G. W.)** s. Paul (W. H.).

**Gleason (P. R.)**, Versagen v. Talbots Gesetz für Sperrschichtphotozellen 198.

**Gledhill (W. E.)**, Konservierungsmittel 2753* A.

**Gleditsch (E.)** u. **Foeyn (E.)**, Verhältnis v. Ac-U in d. radioakt. Mineralien 518. — Periode d. Ra 3513.

**Glemser (O.)** s. s. Ott (E.).

**Glendenning (E. B.)**, Verborgene Heizöleigg. 2114.

**Gleria (J. di)**, Elektrometr Best. d. C-Vitamins 1409.

**Glet (E.)**, Gebräuchlichste Narkosemittel 2841.

**Glet (P.)** u. **Damm (H.)**, Melkfette 974.

**Gleu (K.)** u. **Petsch (W.)**, Chemilumineszenz d. Dimethyldiacridyliumsalze 2796.

**Glibbery (F. J.)** s. Stern (H. J.).

**Glick (D.)**, Enzymat. Histochemie. 12. Mitt. Verteil. d. Esterase in d. Scheimhaut v. Magen u. Duodenum d. Schweines 422. — s. Sobotka (H.).

**Glickman (I.)** s. Whittaker (R. M.).

**Glidden (A. A.)** s. International Latex Processes Ltd.

**Glidden (K. E.)**, Best. d. Grenzflächenspann. einer Hg-$Hg_2SO_4$-Lsg. d. h. d. Tropfengewichtsmeth. 2959.

**Glidden Co., Moore (C. G.)** u. **Zucker (M.)**, Holzbeize 825* A.

**Glikman (L. A.)** u. **Gontscharow (S. P.)**, Neig. v. Messingerzeugnissen zum Aufreißen 2722. — Abhängigk. d. Schlagzähigk. v. Stahl v. d. Temp. 3708. — Best. d. Schlagzähigk. d. Metalle bei d. dynam. Schlagprobe 3708. — Neig. d. Stähle zur Sprödigk. bei dauernder Wrkg. d. Glühens u. Belast. 3708.

**Glinskich (S. A.)** s. Nikolajew (W. N.).

**Gloag (V. F.)**, Moderne Kohlenreinig. 4007.

**Globar Corp., Carborundum Co., Boyer (J. A.)** u. **Thompson (A. J.)**, Nichtmetall. Widerstand 121* Can.

— u. **Heyroth (A. H.)**, Kontakt 3824* Can.

**Globow (W. A.)** s. Wolshinski (I. A.).

**Glocker (R.)**, Energieverteil. im Inneren eines v. schnellen Kathodenstrahlen durchsetzten festen Körpers 352. — Röntgenstrahlen u. Werkstofforsch. 1298. — s. Broili (H.).

— u. **Wiest (P.)** u. **Woernle (R.)**, Röntgenunters. v. Drahtseilen 2593.

**Glockler (G.)**, Komplex-Bldg. infolge Polarisat.; Definit. eines Mol. 1331.

— u. **Davis (H. M.)**, Ramaneffekt v. Acetylenen. 1. Mitt. Methyl-, Dimethyl- u. Vinylacetylen 2155.

— u. **Morrell (C.)**, Ramaneffekt in Dijodacetylen 543. — Grundfrequenzen v. $C_2H_2$ 684.

**Gloeilampenfabriek „Radium"** s. N. V. Gloeilampenfabriek „Radium".

**Glor, Zellweger & Co. Akt.-Ges.,** Gußasphaltmasse 1488* Schwz.

**Glover (L. C.)** s. O'Kane (W. C.).

**Glücksmann (E.)**, Jodpräpp. 110* D.

**Glükman (S. A.)**, Strukt. d. Nitrocelluloselsgg. 3670.

**Gluschke (A.)**, Aufgaben d. Chemie im neuen Deutschland 1140.

**Gluschkowa (V. P.)** s. Rutowski (B. N.).

**Glysdenok (W. M.)** s. Karski (N. N.).

**Gmach (E.)** s. Wasicky (R.).

**Gnadinger (C. B.)** u. **Corl (C. S.)**, Pyrethrinunters. 776.

**Gnann (W.)**, Isolat.-Vermögen v. Bernstein, Quarzglas u. S in trockener u. feuchter Luft 3517.

**Gneist (K.)**, Silierverss. zwisch. festem Deckel u. Lehmverschluß 3214.

**Gnessin (D.)** s. Gnessin (J.).

**Gnessin (J.)** u. **Gnessin (D.)**, Nachw. u. Best. d. As nach Gutzeit u. Beck-Merres 2220.

**Gnezda (J.)**, Chemie d. Indolkörper 3574.

**Go (Y.)**, s. Meyer (K. H.).

— u. **Kratky (O.)**, Röntgenograph. Studien an Choleinsäuren 876.

**Gobert,** Gasverflüssig. 3881.

**Goche (O.), Mollet (P.)** u. **Cudell (J.)**, Registriermeth. d. Elektronen 1174.

**Godbole (N. N.)** u. **Sadgopal,** Rhodanzahl zur Best. d. Prozentgeh. v. Öl- u. Linolsäure nach H. Kaufmann in ind. Ölen u. Fetten ohne Linolensäure. 2. Mitt. 3219.

**Godchot** (**M.**), Unterss. in d. Cyclanreihe 1246.
—, **Mousseron** (**M.**) u. **Granger** (**R.**), Dehalogenier. v. Chlorhydrinen d. Cyclanreihe mit Ringverenger. 3920.
**Goddijn** (**W. A.**), De wegen der pharmacognosie [274].
**Godfried** (**E. G.**), Klin. Rkk. zum Nachw. v. Bilirubin in Harn 2705.
**Godfroid** (**M.**), Bronzen 147.
**Godlewicz** (**M.**) **u. Pilat** (**S.**), Gaslsgg. als neuer Typ v. selektiven Lösungsmm. für Erdöl prodd. 2289.
**Godnew** (**I. N.**) s. Ssyrkin (J. K.).
**Godnew** (**T. N.**), Rk. zwisch. Magnesylpyrrol u. Phthalsäurediäthylester 3419.
**Godowsky** (**L.**) s. Mannes (L. D.).
**Goebel** (**E.**) s. Neumann (B.).
**Goebel** (**H.**) s. Schoeller (W.).
**Goebel** (**W. F.**), **Avery** (**O. T.**) u. **Babers** (**F. H.**), Kohlenhydrat-Proteinverbb. 9. Mitt. Spezifität v. Antigenen dargestellt dch. Kombinat. d. p-Aminophenolglykoside v. Disacchariden mit Eiweiß 1081.
**Goecke** (**E.**) s. Reerink (W.).
**Goedecke** (**W.**), Elektr. Temp.-Mess. bis *550°* unter bes. Berücksichtig. d. Pt-Hartglasthermometers 1588.
**Goehner** (**W. R.**), Mikrodensitometer als Labor.-Meßinstrument 2304.
**Goehring** (**M. F.**) u. **Pottebaum** (**M. E.**), Rk. prim. Amine mit Phenylisothiocyanat u. o-Tolylisothiocyanat 551.
**Gömöri** (**P.**) u. **Csomay** (**I.**), Wrkg. d. Extrakte v. Hypophysenhinterlappen auf d. Glykogengeh. d. Leber 1078.
**Gömöry** (**S.**), Veränderr. d. Qualität v. Weizenmehl während d. Lager. 1463.
**Gönczy** (**K.**) s. Purjesz (B.).
**Gönczy** (**V. I. v.**) u. **Kiss** (**J.**), Wrkg. d. Pituitrins auf d. Venendruck 2835.
**Gönningen** (**H.**), Papierkondensator für Starkstrom 119.
**Goeppert-Mayer** (**M.**) s. Herzfeld (K. F.).
**Goerke** (**H.**), Betriebseign. v. Wärmeschutzmitteln 3460.
**Görlich** (**P.**), Wrkg.-Weise v. Zählrohr u. gasgefüllter Photozelle 2951.
**Goerner** (**A.**), Oxydat. v. Glucose dch. Luft in Ggw. v. Fe-Pyrophosphat 3285.
**Goerner** (**G. W.**), Bleichmittel 3458*A.
**Görtz** (**S.**), Best. v. Cholesterin in *0,1* ccm Totalblut mit empfindl. stabilen Farbrkk. 1280.
**Goes** (**K.**) s. Felten & Guilleaume Carlswerk Act.-Ges.
**Gössler** (**F.**) s. Füchtbauer (C.).
**Goethals** (**C. A.**), Elektr. Momente v. Pyridin- derivv. 3652.
**Göthel** (**E.**), Unterss. v. Textilfasern mit d. Reichertschen Fluorescenzmikroskop 333.
**Göthlin** (**G.**), Tägl. Bedarf d. Menschen an Ascorbinsäure in d. Nahr. 1083.
**Götte** (**A.**), Metallverluste in d. Aufbereit. 2. Mitt. 2875.
**Goetz** (**A.**), Gruppenphänomene in Metallkrystallen 1183. — s. Jacobs (R. B.); Wolf (A.).
— u. **Focke** (**A. B.**), Krystalldiamagnetismus v. Einkrystallen aus festen Lsgg. v. Bi 1983.
**Goetz** (**C.**), Metalle aus sulfid. Erzen 151*D. — Aufbereit. sulfid. Cu-Erze 303*D.
**Götze** (**K.**), Rostoff-Frage in d. Deutschen Textilindustrie 172. — Aufgaben d. Chemie im neuen Deutschland 647.
**Goeze** (**G.**) s. Gassner (G.).
**Goffart** (**E.**), Speisesalz 3067*Belg.
**Goftman** (**M. W.**), **Aronow** (**S. G.**) u. **Michelsson** (**E. M.**), Entschwefel. d. techn. Gase mit Gewinn. d. elementaren S. 3. Mitt. Sodaarseniakal. Verf. 829. — S-Gewinn. aus Koksgas nach einem d. Thylox-Meth. analogen Verf. 3742.
— u. **Kopeliowitsch** (**I. A.**), Verkok. d. Lissitschanskkohlen 180.
—, **Kopeliowisch** (**I. A.**) u. **Kagan** (**E. D.**), Einfl. einer therm. Vorbehandl. v. Kohlen auf Geh. u. Eigg. d. extrahierten Bitumina 339.
**Gogate** (**G. R.**) s. Limaye (D. B.).
**Gogin** (**W.**) u. **Miniowitsch** (**M.**), Kalisalpeter aus invertierten Prodd. d. bas. Absorpt. d. Reststickoxyde u. KCl 2230.
**Gogoberidse** (**D. B.**) s. Ananiaschwili (E. G.)
**Gohda** (**T.**), Film aus Meerespflanzen 1641*E. — Kunstseide 2287*E., F. — Folien aus Meeresalgen 2287*F. — Photograph. Filmträger 2287*F.
**Gohdes** (**W.**) s. Jantzen (E.).
**Gohm** (**J.**) s. Wagner (H.).
**Goin** (**F. A.**), Colorimetr. Best. d. Morphins im Opium 3569. — Indirekte colorimetr. Best. d. Sulfatanions 3573.
**Gokhale** (**D. H.**) s. Sahasrabuddhe (D. L.).
**Gokhale** (**G. N.**) s. Dixit (V. M.).
**Gold** (**H.**) s. Travell (J.).
— u. **Travell** (**J.**), A.- u. Strychninantagonismus 1583. — Strychnin bei Alkoholvergift. 2399.
**Goldarbeiter** (**H.**), Bleichen v. Federn 3871*It.
**Goldberg** (**D.**), **Tschikarewa** (**N.**) u. **Antonowa** (**K.**), Entölen d. alkal. Raffinat.-Abfälle 989.
**Goldberg** (**J. M.**), Biol. Wrkg. d. mit einer Hg-Quarzlampe bestrahlten Metalle. 1. Mitt. 265; 2. Mitt. Einfl. d. bestrahlten Eisens auf d. wachsenden Organismus 919.
**Goldberg** (**M.**) s. Jakubowitsch (S.).
**Goldberg** (**M. W.**) s. Ruzicka (L.).
**Goldblatt** (**S.**) s. Striker (C.).
**Golden** (**L. A.**) s. Handelsman (M. B.).
**Goldet** (**A.**), Änder. d. magnet. Doppelbrech. u. d. Dipolmoments mit d. Temp. 3107.
**Goldfarb** (**A. R.**) s. Sobel (A. E.).
**Goldhaber** (**M.**), Wahrscheinlichk. d. künstl. Kernumwandll. im Zusammenhang mit d. Vektormodell d. Kerns 354. — Spontane Emiss. v. Neutronen dch. künstl. erzeugte radioakt. Körper 1177. — s. Chadwick (J.).
**Golding** (**E.**) s. Lightfoot (B.).
**Golding** (**J.**), **Mackintosh** (**J.**) u. **Mattick** (**E. C. V.**), Milch einer typ. Herde v. Shorthornkühen 3612.
**Goldman** (**I.**) u. **Wool** (**B.**), Alter. v. elektr. Isoliermaterialien 3964.
**Goldman** (**M.**) u. **Karotkin** (**R. H.**), Akute Vergift. dch. $K_2Cr_2O_7$ 3689.
**Goldmann** (**H.**) u. **Buschke** (**W.**), Ascorbinsäure u. Blutkammerwasserschranke 2038.

**Goldowski (A.)**, Extrakt. v. Pflanzenölen vom physikalisch-chem. Standpunkt 817.
**—, Boshenko (A.)** u. **Neiman (N.)**, Verarbeit. v. Ricinussaat nach Skipin 817.
— u. **Podolskaja (M.)**, Best. d. Zerkleiner.-Grades v. Ölsamen 329.
**Goldschmidt (E.)**, Evipan-Na zur intravenösen Kurznarkose 1086.
**Goldschmidt (S.)** u. **Gräfinger (G.)**, Stereoisomere d. 4-Methylcyclohexan-1-essigsäure-1-carbonsäure 2528.
**Goldschmidt (T.) Akt.-Ges.**, Glasuren 1754* E. — Stahlbildende Zusätze für Eisen 2730* D. — Aufschluß v. Al-Silicatmineralien 3326* E.
**Goldschmidt (V. M.)**, Feuerfeste Prodd. 2064* D.
—- **Bauer (Herbert)** u. **Witte (H.)**, Geochemie d. Alkalimetalle. 2. Mitt. 2337.
**Goldsmith (H. H.)**, Zertrümmer. v. $H^2$ u. stellare Häufigk. v. $H^2$ u. $H^3$ 853.
**Goldsmith (P. A. H.)** u. **Lapraik (J. G.)**, Heizmisch. für $CO_2$-Sprengpatronen 1324* E.
**Goldstein (A. E.)** u. **Gardner (J. H.)**, Photolyse halogenierter Anthrahydrochinone 795.
**Goldstein (D. L.)**, **Kudrjawzew (P. A.)** u. **Weksler (S. W.)**, Traktorenpetroleum 990.
**Goldstein (H.)** u. **Chastellain (F.)**, Wrkg. d. Essigsäureanhydrids auf d. $\beta$-Naphthamidrazon 560.
— u. **Studer (A.)**, Derivv. d. $\beta$-Naphthoylhydrazins 560.
**Goldstein (L.)**, Elektromagnet. Felder d. Quantentheorie. 1. Mitt. 1174; 2. Mitt. 2771. — Best. d. Wechselwirk.-Potentiale zweier Teilchen 1970.
**Goldstein (Leonard)** s. Hoard (J. L.)
**Goldthwait (C. F.)**, Direktes Färben 961.
**Goldwasser (L. M.)** s. Jakimzew (E. M.).
**Golikow (I. N.)**, Anomalität b. zementierten Cr-Ni-Stählen 3187. — s. Sarubin (N. M.).
— u. **Ssemenowa (N. W.)**, Grobe Carbide im Kugellagerstahl 144.
**Goll (G.)**, Leim in Kautschukgemischen. 1. u. 2. Mitt. 1625.
**Gollan (J.)**, Volumenometer zur Best. d. Bodenkontrakt. 1606.
**Gollmar (H. A.)** s. Koppers Co. of Delaware.
**Gollnow (G.)**, Photograph. Aufzeichn. v. Fallkurven bei d. Sedimentat.-Analyse 598.
**Gollnow (H.)** s. Schüler (H.).
**Golossowa (O. N.)** s. Kuhlmann (A. G.).
**Goloub (S. I.)**, Luminescenzspektren v. festen Lsgg. d. Rhodulins 3889.
**Golowaty (R. N.)** u. **Sawjalow (P. S.)**, S-Best. in Hochofenschlacken 3694.
— u. **Ssidorow**, Si-Best. in Eisenerzen 3451. — Al-Best. in Eisenerzen 3573.
**Golowko (N. A.)** s. Brodowitsch (K. I.).
**Goluschko (N.)**, Therm. widerstandsfähige Magnesiafabrikate 3971.
**Gombás (P.)**, Theorie d. LiBr-Krystalls mit Berücksichtig. d. Polarisat.-Effekte 1660. — Analyt. Berechn. v. Wechselwirkungsenergien atomarer Systeme in d. Thomas-Fermischen Theorie 2491. — Metall. Bind. 3892. — s. Neugebauer (T.).
— u. **Neugebauer (T.)**, Berechn. d. Konstanten d. HCl-Mol. 1005.
**Gomberg (M.)** u. **Gordon (W. E.)**, Halochrome Salze aus einigen Triarylmethylthioglykolsäuren 3928.
**Gomez**, Carboxylierte Aminocumarane 898.
**Gommers (M.)**, Photograph. Mattpapier 3239* Belg.
**Gomori (W. L.)** s. Standard Oil Development Co.
**Gonell (H. W.)**, Oberflächenentw. v. Füllern 1321. — Erforsch. disperser Systeme vom techn. Standpunkt 1985. — Anwend. u. Bedeut. aerodynam. Vorgänge in d. Meßtechnik feinster Teilchen 3021.
**Gonfard (M.)**, Benzylcellulose u. ihre Eigg. 824, 2751.
**Gongoll (M.)**, Neue Verwend. für Altpapier 4005.
**Gonnerman (H. F.)**, Einfl. d. Zementzus. auf Mörtel u. Beton 1105. — Zus. v. Zement in Bezieh. zur Festigk., zu Längenänderr., Widerstandsfähigk. gegen Sulfat-W. u. gegen Frieren u. Tauen v. Mörteln u. Beton 3830.
**Gonon (G.)** s. Preschia (G.).
**Gonser (B. W.)** u. **Wert (L. R. van)**, Aushärt.-Verhalt. einiger Cu-Ni-Si-Legierr. 1920.
**Gontard (L. E.)**, Behandl. v. Ricinusöl 1962* F.
**Gontscharenko (K. M.)** s. London (M. E.).
**Gontscharow (S. P.)** s. Glikman (L. A.).
**Gonyer (F. A.)** s. Moehlmann (R. S.).
**González (F. G.)**, Furan- u. Pyrrolderivv. aus Zuckern u. Acetessigester 2810.
**Good (R. C.)** s. Electro Metallurgical Co.
**Goodacre (R.)** s. Gill (E. T.).
**Goode (E. A.)** u. **Heath (T. V.)**, Redwood Nr. I-Viscosimeter zur Best. d. Viscosität in absol. Einheiten 1482.
**Goodemoot (K.)** s. Huston (R. C.).
**Goodeve (C. F.)**, Dreidimensionale Modelle d. potentiellen Energie dreiatom. Systeme 1005. — s. White (C. F.).
**Goodhue (L. D.)** u. **Hixon (R. M.)**, Beteilig. organ. Radikale an Bindd. 7. Mitt. Dissoziat.-Konstanten einer Reihe organ. Säuren u. Amine in W., $CH_3OH$ u. A. 1204.
**Goodlass Wall and Lead Industries Ltd., Singleton (W.)** u. **Jones (B.)**, Elektrode für Bleiakkumulatoren 763* E.
**Goodman (H.)** s. Hobbs (W. T. G.).
**Goodman (Le R.)**, Einfl. d. Schwangerenharns auf d. ovarstimulierende Wrkg. d. Hypophysen v. Kaninchen u. Ratten 3682.
**Goodrich (B. F.) Co.** u. **Davidson (E. E.)**, Dichtungsstreifen 1134* A.
— u. **Semon (W. L.)**, Abscheid. v. primär. aromat. Aminen 959* A. — Sek. aromat. Amine 2612* A.
**Goodrich (R. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Goodspeed (G. E.)**, Telluride in Cornuçopia 3120.
**Goodwin (C. J.)** s. Squire (L. R. L.).
**Goodwin (T. C.)**, Pb-Vergift. 3310.
**Goodyear's India Rubber Glove Mfg. Co.** s. International Latex Processes Ltd.
**Goodyear Tire & Rubber Co.**, Alterungsschutzmittel für Kautschuk 1628* E., 3209* E., 3354* E.

**Goodyear Tire & Rubber Co.** u. **Clifford (A. M.)**, Alterungsschutzmittel für Kautschuk 2099* Can. — Alkyldithiocarbaminsäurearylester 3477* Can.

— u. **Thies (H. R.)**, Vulkanisat.-Regler 1459* Aust., E., F.

**Goolden (A. C.), James (F.)** u. **Dick (J. S.)**, Schwimmender Leuchtfeuer- oder Raucherzeuger 2303* E.

**Goost (T.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Gopalarao (G.)** s. Pandalai (K. M.).

**Goranflo (S.)** s. Wilson & Co.

**Gorbatowa (E. P.)** s. Basilewitsch (A. S.).

**Gorbatschew (S. W.)** u. **Kudrjawzew (B. B.)**, Verminder. d. Giftigk. v. Salvarsanpräpp. 2563* Russ. — Erwärm. v. Elektrolytlsgg. 2702.

**Gorbow (K.)**, Verreib.-Grad v. Farben 968.

**Gorbowitzki (I. E.)** s. Magidsson (O. J.).

**Gorbunow (N. S.)** s. Rasumnikow (A. G.).

**Gorbunowa (K. M.)** u. **Adshemjan (Z. A.)**, Elektrokrystallisat. v. Metallen. 4. Mitt. Elektrolyt. Ndd. v. Al aus geschm. Salzen 2651.

**Gorcica (H. J.), Peterson (W. H.)** u. **Steenbock (H.)**, Chemie d. Pilzgewebe. 5. Mitt. Fraktionier. d. N im Mycel v. Aspergillus fischeri 3679.

**Gordon (C. J.)**, Elektr. Batterie 2571* F.

**Gordon (C. W.)** s. Superheater Co.

**Gordon (J.)** u. **Knox (J. C.)**, Baktericide Eigg. v. Adrenalinextrakten 740, 3153.

**Gordon (K.)** s. Applebey (M. P.).

**Gordon (N. E.)** s. Murray (J. W.).

**Gordon (W. E.)** s. Gomberg (M.).

**Gordon (W. O.)** u. **Creitz (E. E.)**, Entfern. unangenehmer Gase beim Sulfatzellstoffverf. 824.

**Gordon (W. T.)**, W. H. Wollaston 1493.

**Gordonoff (T.)**, Neue Arzneimittel *1934* 2212.

**Gordonow (M. D.)**, 4-Nitro-m-phenylendiamin 2261. — s. Ioffe (I. S.).

**Gordy (W.)**, Nahe ultrarote Absorpt. v. Lsgg. v. Hydroxyden u. hydrolysierenden Salzen 669.

**Gore (H. C.)** s. Standard Brands Inc.

**Gorelik (K. S.)** s. Lurje (S. N.).

**Goret (P.)** s. Sandor (G.).

**Gorew (W. P.)**, Verminder. d. Feuchtigk. in Kohlengemischen 1154.

**Gorfain (A.)** s. Bernheim (F.).

**Gorin (É.)** u. **Taylor (H. S.)**, Photozers. v. Ameisensäuredampf 877.

**Gorini (M. E. C.)**, Rationelle Pasteurisier. d. Milch 325, 974.

**Goris (J.)** u. **Vanderzuijpen (J.)**, Versilberungsmittel 2730* Belg.

**Gorocholinskaja (M.)** s. Petrenko-Kritschenko (P.).

**Gorochowski (J. N.)**, Elektrokinet. Potential d. AgJ 3640.

**Gorodetzkaja (A.)** s. Frumkin (A.).

**Gorodnew (S.)** s. Ismailski (W. A.).

**Gorrill (F. S.), Silva (J. L. D')** u. **Mc Dowall (R. J. S.)**, Adrenalinähnl. Subst. aus Cytissus scoparius 2999.

**Gorschkow (G. W.)** s. Kirikow (A. P.).

**Gorski (W. S.)**, Übergänge in d. CuAu-Legier. 2. Mitt. Wander. d. Atome im CuAu-Gitter 1114; 3. Mitt. Einfl. d. Spann. auf d. Gleichgew. in d. geordneten CuAu-Gitter 1114.

**Gorstein (G. I.)** u. **Ssegalowitsch (O. G.)**, Mischdüngemittel 3833.

**Gorter (C. J.)** s. Nordheim (L.).

**Gorter (E.), Meyer (T. M.)** u. **Philippi (G. T.)**, Ausbreit. eines Tripeptides 251.

— u. **Philippi (G. T.)**, Einfl. d. Zeit auf d. Ausbreit. v. Proteinen 1986.

**Gorter (F. J.)**, Eiweiß als einzige Quelle für Proteine u. Vitamin $B_2$ bei jungen Ratten 3563.

**Gortner (R. A.)** s. Buckman (S. J.); Linner (E. R.).

**Gosch (J. B.)** s. Florida Cane Products Corp.

**Goshima (R.)** s. Yamamoto (E.).

**Gosławski (W.)** u. **Marchlewski (L.)**, Absorpt. v. UV-Licht dch. organ. Substst. 38. Mitt. 2661.

**Goss (E. F.)** s. Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts.

**Goss (F. R.)**, Vektoranalysis v. Dipolmomenten 2501.

**Goss (H.)**, s. Mead (S. W.).

**Goss (M. J.)** s. Phillips (M.).

**Goss (N. P.)** s. Cold Metal Process Co.

**Gosselink (J. G.)** s. Brown Co.

**Gosset (A.), Magrou (J.)** u. **Tchakirian (A.)**, Wrkg. einiger Elemente auf d. Bakterientumoren v. Pelargonium 581.

**Goßner (B.)** u. **Beßlein (J.)**, Wasserhalt. schwefelsaure Salze dreier Metalle 1352.

— u. **Kraus (O.)**, Krystallograph. Kenntnis v. Jeremejewit 2963.

— u. **Neff (H.)**, Krystalle v. Chlor-, Brom- u. Jodhydraten d. Methylephedrins 1535.

**Gossudarstwennoje wsessojusnoje objedinenije elektro-sslabototschnoi promyschlennosti (V ESO)**, Reines Ba 128* D.

**Gostew (M. I.)** s. Berkenheim (A. M.).

**Gostkowski (K.)**, W. v. kleinster spezif. Leitfähigkeit 112.

**Goswami (M.)** u. **Basu (K. L.)**, Neue Konstante für fette Öle 1315.

— u. **Chakravarty (A.)**, Synth. v. Benzopyryliumverbb. 1. Mitt. 1378.

—, **Shaha (A.)** u. **Mukherjee (B.)**, Farbenrk. für Verbb. mit CH-, $CH_2$- oder $CH_3$-Gruppen in Nachbarschaft einer negat. Gruppe 2859.

**Goth (E.)** s. Hückel (W.).

**Gotkis (D.)** u. **Cloke (J. B.)**, Synth. v. 1-Methylcyclopropancarbonsäurenitril aus Diazomethan u. α-Methylacrylsäurenitril 1215.

**Gotman (J. D.)** s. Glagolew (A. A.).

**Goto (K.), Michinaka (H.)** u. **Shishido (H.)**, Sinomenin. 40. Mitt. (—)- u. (+)-Bis(1,1')-thebenon 2680.

— u. **Takebe (T.)**, Physiol. Wrkg. v. (—)- u. (+)-Derivv. v. Morphinalkaloiden 1584.

**Gottesmann (E.)** s. Liebermann (H.).

**Gottlieb (H. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Victor Chemical Works.

**Gottlieb (H. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Gottlieb (R.)**, Bilirubinbldg. u. retikulo-endotheliales Syst. 1. Mitt. Kupffersche Sternzellen in Bezieh. zum retikulo-endothelialen Syst. 434; 2. Mitt. Anatom. Blockier. d. retikulo-endothelialen Syst. 434; 3. Mitt.

Funktioneller Block d. retikulo-endothelial. Syst. 434.

**Gottling** (**P. F.**) u. **Bearden** (**J. A.**), Wellenlänge d. Cu-K$\alpha_1$-Linie mit d. Strichgitter 2943.

**Gottschalk** (**H. J.**) s. Dennig (H.).

**Goubau** (**R.**) u. **Eeckhout** (**J.**), Best. v. CO 599.

**Goucher** (**F. S.**), Neues mechan. Modell für Hysteresis 30.

**Goudsmit** (**S.**) s. Bacher (R. F.).

**Gough** (**H. J.**), **Cox** (**H. L.**) u. **Sopwith** (**D. G.**), Einfl. d. Korngrenzen auf d. Ermüd.-Eigg. 299.

**Gould** (**C. E.**) s. Hampton (W. M.).

**Gould jr.** (**R. G.**) u. **Thompson jr.** (**A. F.**), Synth. ungesätt. Verbb. aus $\beta$-Jonon u. Tetrahydrojonon 3415.

**Goulden** (**C. H.**) s. Whiteside (A. G. O.).

—, **Geddes** (**W. F.**) u. **Whiteside** (**A. G. O.**), Unters. d. Carotingeh. u. a. Qualitätsmerkmale in einer Serie v. Bastardweizen 643.

**Gourlay** (**J. S.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Gouss** (**M.**) u. **Leroy** (**C. E. H.**), Plast. M. 1133*F.

**Gouveia** (**A. J. A. de**) s. Morton (R. A.).

**Government and People of the United States of America** u. **Henry** (**A. M.**), Entfernen giftiger Beläge auf Früchten 1293*A.

**Government of the United States** u. **Isbell** (**H. S.**), Gluconsäure 2257*A. — Ca-Lactobionat 2599*A.

— u. **Small** (**L. F.**), Morphinderivv. 2048*A.

**Govers** (**F. X.**) s. Indian Refining Co.

**Govett** (**E.**) s. Govett Ltd.

**Govett Ltd.** u. **Govett** (**E.**), Photograph. Emuls. 2304*A.

**Gow** (**C. C.**) u. **Morgan Crucible Co.**, Bleistifthüllen 3741*E.

**Gowen** (**J. W.**), Einfl. v. Vererb. u. Umgeb. auf Milchprodukt. u. Butterfettgeh. bei Jerseykühen 492.

**Goworowa** (**R.**) s. Galabutskaja (E.).

**Grabar** (**P.**), Eiweißstoffe d. Serums bei d. Filtrat. dch. Filter mit bestimmter Porengröße 590.

**Grabe** (**F.**), **Krayer** (**O.**) u. **Seelkopf** (**K.**), Aufklär. d. kreislaufwirksamen Stoffe in Leberextrakten 106.

**Grabfield** (**G. P.**) s. Gray (M. G.).

**Grabill** (**A.**) s. Seil (G. E.).

**Grace** (**N. H.**), Konservieren v. Äpfeln 2618* Can.

**Grace** (**N. S.**) s. Spedding (F. H.).

**Gradussow** (**P. I.**), Ermittel. d. Plastizitätsintervalls bei zum Warmwalzen bestimmten Legierr. 2723.

**Graefe** (**E.**), CO-Vergiftt. 1087. — Öl als Wärmeüberträger 1155. — Färb. d. Bitumina 1158. — Asphalt als Leder- u. Gummi-Ersatz 2756. — Warum Bitumen? 2928.

**Gräfinger** (**G.**) s. Goldschmidt (S.).

**Graeser** (**F.**) s. Meythaler (F.).

**Graeve** (**P. de**) s. Fosse (R.).

**Graf** (**L.**), Korros.-Mechanismus bei Mischkrystallen 3984.

**Graf** (**O.**), Herst. v. gutem Straßenbeton 459, 1106. — Dauerfestigk. v. Schweißverbb. 1117. — Entw. u. Bedeut. v. Prüfverff. für Baustoffe 2929. — Prüf., Auswahl u. Abnahme d. Zemente für d. Straßenbau 3181.

**Graf** (**R.**) **& Co. A.-G.** u. **Mayr** (**A.**), Sterilisieren v. chirurg. Nähmaterial 1272* Schwed.

**Graff** (**G. U.**), Braunrauchmasse 838*A. — Orangefarb. Rauch 1161*A.

**Graham** (**H. W.**) s. Jones & Laughlin Steel Corp.

**Graham** (**J.**) u. **Catlow** (**E. B.**), Klebmittel 3974*E.

**Graham** (**J. D.**) s. Cool (R. D.).

**Graham** (**J. E.**) s. Bird & Son, Inc.

**Graham** (**J. H.**), Prüf. physiol. Salzlsg. 1279.

**Graham** (**J. I.**) s. Haldane (J. S.).

**Graham** (**R. P. D.**), Entw. d. mineral. Wissenschaft 3524.

**Graham** (**W. D.**) s. Hill (G. A.).

**Grajajew** (**I. W.**) s. Jerschow (A. P.).

**Gramisch** (**O.**) s. „Elin" Akt.-Ges. für elektrische Industrie.

**Grammakow** (**A. G.**) s. Kirikow (A. P.).

**Gramophone Co. Ltd.**, Bild u. Ton enthaltende Filme 2760*It.

**Granadam** (**P.**) s. Laffitte (P.).

**Granett** (**P.**) s. Ginsburg (J. M.).

**Granger** (**A.**), Wärmeleitfähigk. feuerfester Stoffe bei hohen Tempp. 288. — Se- u. Cd-Farben beim keram. Dekor 457. — Erweich.-Vers. unter Last bei feuerfesten Stoffen 612. — Fluoride bei d. Glasherst. in Emails u. in d. Keramik 1753. — Einfl. d. Temp. auf d. einzelnen Hauptkomponenten keram. MM. u. ihr Verh. im Versatz 1913. — Steine im Glas u. Entglas. 2062.

**Granger** (**G. T.**) s. Gasoline Products Co. Inc.

**Granger** (**R.**) s. Godchot (M.).

**Grangiens** (**A.**) s. Dolique (R.).

**Granhall** (**I.**) s. Åkerman (Å).

**Granichstaedten** (**P.**), Motortreibmittel 1487*F.

**Granigg** (**B.**), Wandverkleidungen 2238*Oe.

**Granik** (**A.**), Antisept. Reinigungsmittel 2916*Can.

**Granitese** (**Great Britain**) **Ltd.**, Mauerverkleidd. 3704*F.

**Grant** (**B. H.**) s. Wetherbee (H. E.).

**Grant** (**E. M.**) s. Mc Bain (J. W.).

**Grant** (**J.**), UV-Licht zur Mess. d. Grades d. W.-Festigk. v. Papier 1639. — Fluorescenzanalyse im UV in d. Nahrungsmittelindustrie 1791. — Prüfverfahr. für „china clay" 2872. — UV-Licht zum Nachw. künstl. W.-Zeichen 3223.

— u. **Procter-Smith** (**H.**), UV-Licht zum Nachw. v. Sulfidspuren 3167.

**Grant** (**L. E.**), Mit Alkalien oder alkal. Erden gehärtete Bleilagermetalle 624.

**Grant** (**L. F.**) u. **Schube** (**P. G.**), Wrkg. v. $\alpha$-Dinitrophenol-(1,2,4) auf Blutcholesterin beim Menschen 2209.

**Grant** (**R. F.**) s. Wetherbee (H. E.).

**Grant** (**R. L.**) s. Lilly (C. A.).

— u. **Lewis** (**H. B.**), Prodd. d. partiellen Hydrolyse v. Seidenfibroin 3677.

**Granville** (**J. de**) u. **Davion** (**L.**), Harnstoff-Formaldehydkondensat.-Prodd. 2268*F.

**Grard**, Korros. v. metall. Werkstoffen in Luft u. W. 3983.

**Grard** (J.), Nitrier. d. Stärke 2679.
**Graßberger** (R.) u. **Luszczak** (A.), Gasflamme als Luftprüfer 275.
**Grasselli Chemical Co.**, Organ. CN-Verbb. u. ihre Anwend. als Schädlingsvertilg.-Mittel 466* Ind. — Schädlingsvertilg.-Mittel 466* Ind.
— u. **Boller** (E. R.), Oxydat. v. $As_2O_3$ 3701*A. — Mol.-Verbb. d. Harnstoffs 3976*A.
— u. **Hedenburg** (O. F.), Bleiarseniat 3032*A.
— u. **Lemmermann** (P. C.), Formschmiermittel 1757*A.
— u. **Ridler** (E. S.), Reinig. u. Regenerier. v. Pt-Katalysatoren 3963*A.
—, **Salzberg** (P. L.) u. **Bousquet** (E. W.), Cyanate 2069*Aust.
— u. **Schweitzer** (W. K.), Flußmittel zum Weichlöten v. Metallen 957*A.
— u. **Vana** (C. A.), $H_3PO_4$-Reinigen 127*A.
**Grasser** (G.), Synthet. u. anorgan. Gerbstoffe 1489. — Nationale Versorg. mit heim. Gerbstoffen 1809.
**Grassmann** (H.) s. Deines (O. v.).
**Grassmann** (K.) u. **Kohlmeyer** (E. J.), Red. v. gemischten Oxyden 3508.
**Grassmann** (W.), Eiweißspaltende Enzyme 734.
**Gratschew** (J. W.) s. Ioffe (I. S.).
**Gratschewa** (O. N.) s. Polubojarinow (D. N.).
**Gratschewa** (S.) s. Ssementschenko (W.).
**Gratz** (O.), Neue Wege d. Schmelzkäsefabrikat. 2461.
**Graue** (G.) u. **Käding** (H.), Reinherst. v. einem halben Gramm Pa 1026.
**Grausz** (L.), W.-dichte u. feuerfeste MM. 1916*Ung.
**Graves** (G. D.) s. Canadian Industries Ltd.
**Graves** (M.) s. Kirrmann (A.).
**Gray** (A. R.) s. Fuson (R. C.).
**Gray** (C. C.), Petroleumderivv. in d. Lackindustrie 3990.
**Gray** (D.) s. Oneida Community, Ltd.
**Gray** (F. W.) u. **Cruickshank** (J. H.), Diamagnetism. v. leichtem u. schwerem W. 3882.
**Gray** (G. W.) s. Stanley (I. L.).
**Gray** (H.), **Karch** (H. S.) u. **Hull** (R. J.), Best. d. Biegerisse bei Laufflächen 2098.
**Gray** (H. H.), Oxydat. v. $C_2H_6$ 2799.
**Gray** (I.), Fortschritte bei d. Behandl. d. Bleivergift. 2401.
**Gray** (J. D. A.), Aerober säurefester Actinomyces in Kuhmilch infolge Euterinfekt. 3733.
**Gray** (J. R.) s. Burt, Boulton & Haywood, Ltd.
**Gray** (K.), Verbesserr. v. Entwässerungs- u. Wasserleitungsrohren dch. Verwend. v. Bleilegierr. 2572.
**Gray** (M. G.) u. **Grabfield** (G. P.), Denervierte Niere. 2. Mitt. Wrkg. v. Na-Salicylat auf d. Harnsäure-, Allantoin-, NaCl u. gesamte N-Ausscheid. bei Hunden 3157.
**Gray** (P. H. H.) s. Thornton (H. G.).
**Gray** (P. L.) s. Koppanyi (T.).
**Gray Processes Corp.** u. **Dickinson** (E. A.), Raffinat. v. KW-stoffölen 2477*A.
**Graziadei** (H. T.) s. Hess (V. F.).
**Graziana** (B.), Blauer Kunstgranit 3832*F.
**Grazianski** (N. N.) u. **Iwanow** (K. N.), Korros. v. Stahl in Wassergas bei hohen Drucken u. hohen Tempp. 3190.
**Greaves** (J. E.), Gesamtarsengeh. v. Böden 1759.
**Greaves** (R. H.), Streuen d. Kerbschlagwerte 2720.
**Grebe** (J. J.) s. Dow Chemical Co.
**Grebenschtschikow** (I. W.) u. **Krassikow** (S. J.), Sinterungstemp. v. Gläsern 2577.
**Gredy** (B.), Ramaneffekt u. organ. Chemie: Acetylenäther 218. — Spektren einiger $C_2H_2$-Verbb. d. cycl. Reihe 218. — Ramaneffekt u. organ. Chemie. Cyclopentyl-3-propin-1 u. seine Derivv. 2155.
— u. **Piaux** (L.), Cis-trans- u. synione Isomerie bei Crotylderivv. 1040.
**Green** (A.) s. Salter (W. T.).
**Green** (A. T.) s. Clews (F. H.).
**Green** (C. B.) s. Jessup (R. S.).
**Green** (D. E.), Reversible Dehydrogenasesysteme. 2. Mitt. Xanthinoxydasesystem 1075.
— u. **Stickland** (L. H.), Reversible Dehydrogenasesysteme. 1. Mitt. Bact. coli 1075.
**Green** (H. L.), Staubsammlungsmethth. 1274.
**Green** (H. M.) s. United States Metals Refining Co.
**Green** (J. H.), Darst. v. Methyläthylamylcarbinol, Methyläthylamyljodid, 4-Methyloctanol-3 u. 3-Bromo-4-methyloctan 2156.
**Green** (L.) s. Emerson (R.).
**Green** (R. H.), **Campbell** (M. E.) u. **Griffith** (F. E.), Asphaltplatten 1962*A.
**Greenberg** (D. M.), Natur u. Menge d. nicht diffusiblen Ca in Proteinsolen 1068.
— u. **Cohn** (W. E.), „Gebundenes" W. v. biol. Koll. 34.
— u. **Tufts** (E. V.), Wrkg. einer Mg-armen Kost auf Ratten 3155.
**Greenberg** (J.) s. Rice (F. O.).
**Greenberg** (L. A.) s. Haggard (H. W.).
**Greene** (C. F.), Schnellbrennen v. Zündkerzenporzellan 131.
**Greene** (R. A.) s. Bailey (G. A.).
**Greenewalt** (C. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Greenfield** (E. W.) s. Whitehead (J. B.).
**Greengard** (H.) s. Voegtlin (W. L.).
**Greenhalgh** (R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Greenspan** (J.), Rohr zur quantitat. Addit. 274.
**Greenstreet** (C. J.), Spalten v. KW-stoffölen 1806*F. — Umwandl. gasförm. KW-stoffe in Bzl. u. seine Homologen 3085*Aust., E., F., Ind.
**Greenwood** (G. N.) s. Lathbury (K. C.).
**Greenwood** (H.), Verh. v. Lagerweißmetallen bei verschiedenen Verform.-Prüfungen. 3. Mitt. Schlagverss. 2430.
**Greep** (R. O.), Trenn. eines thyreotropen Stoffes v. d. gonadotropen Substst. d. Hypophyse 3434.
**Greer** (P. S.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.

**Greffe (A.)** s. Soc. d'Electro-Chimie, d'Electro-Metallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine.
**Greger (H.)**, Pernoctonschlaf als Basisnarkose 3953.
**Gregg (A. W.)** s. Bonney-Floyd Co.
**Gregg (J. L.)**, Arsenical and argentiferous copper [958].
— u. **Daniloff**, The alloys of iron and copper [790].
**Gregory (G.)** s. Chapman (D. L.).
**Gregory (L. S.)**, Best. d. Gas- u. Bzn.-Geh. in Naturgasen auf d. Ölfeld 3877.
**Gregory (W. C.)** s. Scott (W. W.).
**Greider (H. W.)** s. Carey (P.) Mfg. Co.
**Greifinger (S.)**, Saponine v. Chenopodium ambrosioides L. 746.
**Greinacher (H.)**, Hydraul. Zähler für Elementarstrahlen u. Photoelektronen 2319; 3. Mitt. 2852.
**Greiner (E. S.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
**Greiner (H.)** s. Fluch (M.).
**Greiner jr. (J. G.) & Geissler** s. Fuess (R.) vorm. Greiner jr. (J. G.) & Geissler.
**Grempe (P. M.)**, Korross. d. Treibstoffbehälter 3041.
**Grenet (L.)**, Gleichgew.-Schaubild d. Syst. Fe-Ni unterhalb *1000°* 624.
**Greninger (A. B.)**, Orientier. v. Metallkrystallen mitt. d. Rückstrahl-Laue-Meth. 3887.
**Grenko (J. D.)** s. Hoard (J. L.).
**Greth (A.)**, Pyro- u. Hydroabietinsäuren 2026.
**Grethe (T.)**, Coffeinfreier Tee 2618* Holl.
**Grether (E. F.)** s. Dow Chemical Co.
**Gretler (H.)**, Katadyn-Obstwein 490.
**Grettie (D. P.)** s. Swift & Co.
**Greville (G. D.)** u. **Stern (K. G.)**, Red. d. Dinitrophenole dch. Redox-Indicatoren u. Enzyme 2194.
**Grew (K. E.)**, Spezif. Wärme v. Ni u. v. Ni-Cu-Legierr. 2142.
**Grey-Davies (T. G.)**, Auftreten v. Blasen auf Stahlblechen mit Berücksichtig. d. ursprüngl. Strukt. d. Gußblockes 1608.
**Gribnau (F. B.)**, Doppelbrechendes Selensol 2507.
**Gribow (B. I.)** u. **August (W. G.)**, Hydratierte Na-Silicate u. trockene Silicatfarben 803. — Einfl. versch. Faktoren auf d. Löslichk. v. festen Wasserglasklumpen 803.
**Griebel (C.)**, Nachw. v. Rauschgiften im Sinne d. Opiumgesetzes 1736. — Unters.-Ergebnisse v. Heilmitteln, Geheimmitteln u. kosmet. Mitteln 2847.
**Griebel (K.)**, Elektr. Akkumulator 451* E. — s. Metall-Intarsia-Werke G. m. b. H.
**Grieshaber (I. E.)** s. Gaudet (M. M.).
**Grießbach (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Grieve (W. S. M.)** u. **Hey (D. H.)**, Amphotere aromat. Substitut. 1. Mitt. Rk. v. Na-Benzoldiazotat u. Nitrosoacetanilid 1861. — Oxydat. v. 2- u. 4-Nitro-4′-methyldiphenyl mit $CrO_2Cl_2$ 3787.
**Griffin (A. E.)**, Wirksamk. d. $NH_3$-Cl-Verf. 3023.
**Griffin (F. H.)** s. Viscose Co.
**Griffin (G. E.)**, Abwasserreinig. in Greenwich 941.
**Griffith (A. A.)** u. **Helmore (W.)**, Schmieröl 3878* E.
**Griffith (C. L.)** s. Griffith Laboratories Ltd.
**Griffith (F. E.)** s. Green (R. H.).
**Griffith jr. (F. R.)** u. **Emery (F. E.)**, Stoffwechselwrkgg. 3946.
**Griffith (G. C.)** s. Stroud (W. D.).
**Griffith (M. F.)** u. **Boucher (P. E.)**, Verh. v. Photovoltazellen unter Röntgenbestrahl. 1013.
**Griffith (R. H.)** s. Gas Light & Coke Co.
**Griffith Laboratories Inc.**, Salzgemisch 3067* F.
**Griffith Laboratories Ltd.** u. **Griffith (C. L.)**, Mehlpräp. 3613* Can.
**Griffiths (E.)** s. Sherratt (G. G.).
**Griffiths (H.)**, Lösungsm.-Rückgewinn. in d. Gummiindustrie 1782.
**Griffiths (J. G. A.)** s. Norrish (R. G. W.).
— u. **Norrish (R. G. W.)**, Induktionsperiode d. photochem. Rk. zwisch. $H_2$ u. $Cl_2$ 859.
**Griffiths (J. H. E.)**, Mittlere Lebensdauern v. angeregten H-Atomen 1011.
**Griffiths (R.)**, Blasen- u. Zunderbldg. 297. — Abblättern v. Eisenoxydschichten u. Bldg. v. nichthaftenden Zunderschichten 3839.
**Griffitts (F. A.)** s. Brown (F. E.).
**Grifoll (I.)** s. Jimeno (E.).
**Griggs (V. H.)** s. Burr (W. F.).
**Grigor (J.)** s. Mills (A. K.).
**Grigorjew (F.)** s. Brainin (I.).
**Grigorjew (P. N.)** u. **Nastasskina (S. I.)**, Best. d. Nitratstickstoffes in Düngemitteln nach d. Pelouze-Freseniusmeth. 2239.
**Grigorjew (W. M.)** s. Woroshzow (N. N.).
**Grigorjewa (M. A.)** s. Schraibman (S. S.).
**Grigorjewa (N. W.)** s. Ssokolow (A. D.).
**Grigorowa (O. J.)** s. Erenburg (G. S.).
**Grigorowitsch (A. A.)** s. Menschikow (G. P.).
**Grigorowitsch (N. D.)** s. Spiwakowski (N. D.).
**Grigorowitsch (W. N.)**, Härte v. Talk beim Brennen 3327.
**Grijns (G.)**, Vitamine in d. letzten *4* Jahren 3562.
**Grillo (W.)**, **Handelsges. m. b. H.**, Zinkweiß 3206* F.
**Grillot (E.)**, Bleiacetochlorid 1353.
**Grim (R. E.)**, Petrologie d. Kaolinlagerstätten bei Anna 1030.
**Grimm (H.)** s. Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges. Zweigniederlassung Heddernheimer Kupferwerk.
**Grimm (H. G.)**, Experimentalaufgaben aus einer rationellen Systematik einfacher organ. Verbb. 873. — Forsch. in d. chem. Industrie 3321.
— u. **Wagner (G.)**, Scheinbare Mischkrystalle. 1. Mitt. 11.
— u. **Wolff (H.)**, Bldg.-Wärmen u. Beständigk. v. Kettenverbb. 2341.
**Grimm (M.)**, Quarzglas u. Quarzglasgeräte 1435.
**Grimmer (W.)**, Milch u. Metalle 974.
— u. **Rodenkirchen (J.)**, Fleckige Käse 3864. — Bakterielle Fermente 3996.
**Grimmett (L. G.)** s. Mc Lennan (J. C.).
**Grimmett (R. E. R.)** u. **Shorland (F. B.)**, Eigg. v. zur Heil. u. Verhinder. v. Buschkrankh. verwendeten „Limoniten" 2700.

**Grimwood** (**W. K.**) s. Sandvik (O.).
**Gring** (**J. L.**) s. Smith (G. F.).
**Grisard Laboratories, Inc.** u. **Dyas** (**C. S.**), Kardioakt. Substst. aus d. Meerzwiebel 2406* A.
**Grischott** (**D.**) s. Ghiron (D.).
**Grisebach** (**L.**), Polarisat. d. Fluorescenz v. Farbstofflsgg. bei Erreg. in verschied. Absorpt.-Gebieten 685.
**Gritzai** (**A. K.**) s. Below (N. W.).
**Gritzkich** (**D. A.**) s. Mischin (K. W.).
**Grivet** (**P.**) s. Bruhat (G.).
**Groák** (**B.**), Permanganatoxydat. in d. Jodmikromethodik 3315.
**Groenewoud** (**P.**) u. **Robinson** (**R.**), Spalt. v. Aryltrimethylammoniumchloriden in wss. Lsg. mit Na-Amalgam 1695.
**Groening** (**T.**) s. Brewster (R. Q.).
**Gröninger** (**G.**), Stärke 166* D.
**Groesbeck** (**E. C.**) u. **Walkup** (**H. H.**), Preeceprobe für Zinküberzüge 3041.
**Groetzinger** (**G.**) u. **Jilovsky** (**L.**), Beeinfl. d. Krystallphotoeffektes dch. ein magnet. Feld 3107.
**Groetzner** (**E.**), Best. d. pflanzenaufnehmbaren K 292.
**Groggins** (**P. H.**), Unit processes in organic synthesis [1304].
**Groh** (**E.**), Braunkohlenschwelkoks u. seine Verwend. 2923.
**Gróh** (**J.**), Fraktionier. d. Caseins 416.
— u. **Faltin** (**E.**), Inhomogenität d. Caseins 1720.
— u. **Weltner** (**M.**), Chem. u. spektrosk. Eigg. d. Serumglobulins 101.
**Groll** (**H. P. A.**) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
**Grollman** (**A.**) u. **Firor** (**W. M.**), Nebennieren. 7. Mitt. Bezieh. d. Nebennierenrindenhormons zu Vitaminen 740.
**Groocock** (**C. M.**) s. Bone (W. A.).
**Groombridge** (**W. H.**) s. Celanese Corp. of America.
**Groote** (**M. De**) s. Tretolite Co.
**Groote** (**P. de**), Verss. mit porzellanart. Scherben v. großer Temp.-Wechselbeständigk. 131.
**Gropp** (**E.**) s. Keil (W.).
**Grosbüsch** (**J.**), Roggen- u. Weizenmehl im UV-Licht 326.
**Grosholz** (**R.**), Bewert. v. Winterölen 1960.
**Gross** (**B.**), Mittleres Durchdring.-Vermögen d. Ultrastrahl. 194. — Elektr. Leitfähigk. d. Zeolithe 1830. — Analyse d. Absorpt.-Kurve d. Ultrastrahl. 2134. — Absorpt. d. kosm. Strahlen 2774.
**Gross** (**G.**), Färben v. Cu-Legierr. mit Schwarzbeize 3041.
**Gross** (**G. O.**), Brennen v. Schamotte [1290].
**Gross** (**H.**) s. Sauerwald (F.); Signer (R.).
**Gross** (**J.**) s. Benjamin (H. R.).
**Gross** (**P.**) u. **Steiner** (**H.**), Mikrowärmeleitfähigk.-App. zur Gasanalyse 2854.
—, **Suess** (**H.**) u. **Steiner** (**H.**), Abhängigk. d. Geschwindigk. d. Rohrzuckerinvers. vom Geh. d. W. an schwerem W. 2637.
**Gross** (**P. M.**) s. Hall Tobacco Chemical Co.
**Gross** (**S.**), Berechn. d. Viscosität bei verschiedenen Tempp. 3083.
**Gross-Selbeck** (**C.**), Verhüt. v. Vitamin D-Schäden dch. Vitamin A-Zufütter. 1263.
**Grosse** (**A. v.**), Metall. Element *91* 40, 2790. — Unbekannte Radioaktivität 518. — Herst. v. Pa 2790. — At.-Gew. v. Pa 2790.
— u. **Agruss** (**M. S.**), Isolier. v. *0,1* g Oxyd d. Elementes *91* 40. — Fermielement *93* 2772.
**Grosser** (**J.**), Bleichen v. Ölen u. Fetten 1795. — Fettalkoholsulfonate 2911. — Seifenpulver 4003.
**Grossfeld** (**J.**), Eigelbgeh. v. Eierlikör 643. — Speisefettunters. 1315. — Unters. invertzuckerhalt. Marzipan- u. Persipanproben 1788.
— u. **Hoth** (**W.**), Fettbest. in Käse 3216.
— u. **Lindemann** (**E.**), Entsteh. v. Oxalsäure dch. Hydrolyse v. Kakaobestandteilen 3062. — Kakaounters. 3066.
— u. **Peter** (**J.**), Nachw. v. Margarine u. gehärteten Ölen in Lebensmitteln 1468. — Erkenn. u. Nachw. verdorbener Eier 3066.
— u. **Walter** (**G.**), Lecithinphosphorsäure in W.-halt. Lebensmitteln 326.
**Großman** (**H.**) s. American Lead Pencil Co.
**Großmann** (**B. E.**), Zementart. M. 2065* D. — Füllstoffe für zementgebundene Leichtbauplatten 3703* D.
**Grosso** (**J.**), Kapseln 3570* F.
**Grosvenor** (**C.**), Warum Färberezepte sich nicht genau wiederholen lassen 2896.
**Grosvenor** (**W. M.**), Lösungsm. u. Weichmacher 1129.
**Grote** (**A.**), Physikal. Unters. an Baumwoll- u. Vistragarn 3222.
**Grotelueschen** (**N.**), Färben v. Seidenstrümpfen 1304.
**Groth** (**B.**), Chem. W.-Reinig. u. Anwend. in d. Industrie 1285.
**Grothe** (**H.**), Metallgewinn. in ihrer Bedeut. für d. Verbreiter. d. deutschen Rohstoffbasis 3032.
**Grotowsky** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Grotts** (**F.**), Dynam. Eigg. v. Stahlguß 951.
**Grout** (**F. F.**) u. **Longley** (**W. W.**), Bezieh. v. Anorthosit zu Granit 3525.
**Grove** (**A.**) s. Sealand Trading Ltd.
**Grove** (**K. E.**), **Inubuse** (**M.**) u. **Robinson** (**R.**), Anthocyanine. 24. Mitt. Cyanidin-3-bioside u. Synth. v. Mekocyanin 246.
—, **Levy** (**L. F.**), **Nair** (**P. V.**) u. **Robinson** (**R.**), Anthocyanine. 26. Mitt. Resocallistephin- u. Resoöninchlorid 247.
**Groves** (**L. G.**) u. **Sugden** (**S.**), Dipolmomente v. Dämpfen. 1. Mitt. 360.
**Groves** (**W. W.**) u. **Holzapfel** (**A. C.**), Ansatz verhindernde Farbe für Schiffsböden 1455* E.
**Grubb** (**A. C.**) u. **Cleave** (**A. B. van**), Akt. H 3897.
**Grubb** (**W. J.**) s. Read (J.).
**Grube** (**G.**) u. **Grunenfelder** (**J. G.**), Elektrolyt. Gewinn. d. Zn aus gerösteter Zinkblende mit ammoniakal. $(NH_4)_2SO_4$-Lsg. 298.
— u. **Klaiber** (**H.**), Elektr. Leitfähigk. u. Zustandsdiagramm bei bin. Legierr. 15. Mitt. Syst. Li-Pb 1170.
— u. **Meyer** (**E.**), Elektr. Leitfähigk. u. Zu-

standsdiagramm bei bin. Legierr. 16. Mitt. Syst. Li-Sn 1171.
**Grube (G.)** u. **Schaufler (G.)**, Elektr. Leitfähigk. u. Zustandsdiagramm bei bin. Legierr. 14. Mitt. Syst. Li-Tl 1169.
— u. **Vosskühler (H.)**, Elektr. Leitfähigk. u. Zustandsdiagramm bei bin. Legierr. 13. Mitt. Mischkrystallbldg. im Syst. Mg-Sn 1169.
— u. **Winkler (O.)**, Magnet. Unters. im Syst. Co-Pd 2140.
**Grube Leopold Akt.-Ges.**, Fl. Prodd. aus Abfallteeren 992*D.
**Gruber (C. M.)**, Wrkg. v. Epinephrin auf d. ausgeschnittenen Sinus-auricular- u. Auricularspitzenstreifen v. d. Schildkröte 1266.
**Gruber (H.)** s. Brückner (H.).
**Gruber (Heinrich)** s. Riedel (J. D.)-Haën (E. de) A.-G.
**Gruber (Herbert)** s. Heraeus Vacuumschmelze A.-G.
**Grubitsch (H.)**, Verzinken v. Eisen. 3. Mitt. Best. d. Temp.-Abhängigk. d. Löslichk. v. Ni-, Cr- u. Mn-Stählen in geschm. Zn 3040.
**Grudinin (I. N.)**, Rk.-Wärme bei d. Sodakaustizier. nach Löwig 3828.
**Grün (A.)**, Grundlagen d. Wachssynth. 1634. — s. Böhme (H. T.) A. G.
**Grün (L.)** s. Luszczak (A.).
**Grün (P.)**, Dauerstandfestigk. v. Stählen in Abhängigk. v. versch. Legier.-Zusätzen u. v. d. Wärmebehandl. 1762, 2881.
**Grün (R.)**, Rißkitt 1438*D. — Zus. u. Beständigk. v. *1850* Jahre altem Beton 2761. — Verwitter.-Erscheinn. an Münchener Bauten 3029.
**Grünberg (A. A.)**, Komplexverbb. d. $Pd^{II}$ 1849.
—, **Filippow (A. N.)** u. **Jaswonski (I. I.)**, Vork. d. Ga in sulfid. Erzen v. Ridder 2433.
— u. **Ptitzyn (B. W.)**, Titrat. d. Verb. d. $Pt^{II}$ mitt. $KMnO_4$ 1743. — Volumetr. Best. d. Metalle d. Pt-Gruppe 1743.
— u. **Schulman (W. M.)**, Isomere Palladodiammine 870. — Löslichk.-Effekt v. Substst. in gemischten Lösungsmm. 1818.
**Gründer (W.)**, Einfl. d. Korngröße bzw. freien Oberfläche auf Kleber- u. Triebcharakteristik bei Weizenmehlen 3212.
**Grüneisen (E.)** u. **Reddemann (H.)**, Elektronen- u. Gitterleit. beim Wärmefluß in Metallen 202, 3253.
**Grüner (H.)** s. Brigl (P.).
**Grünsteidl (E.)** u. **Hanika (F.)**, Best. mercerisierter Baumwolle mitt. d. Fluorescenzmikroskops 3870.
**Grüß (H.)** s. Siemens & Halske A.-G.
**Grüß (J.)**, Altgerman. Silo 846.
**Gruhn (A.)** s. Liebermann (H.).
**Grunenfelder (J. G.)** s. Grube (G.).
**Gruner (E.)**, Phosphat- u. Arsenathydrate dreiwert. Elemente. 1. Mitt. Borphosphat- u. Borarsenathydrate 39. — Alkali-Al-Silikate. 8. Mitt. Hüttigsche Gleich. bei Permutiten 3091. — s. Förster (J.).
**Gruner (J. W.)**, Ungewöhnl. Krystallhabitus d. Cassiterrits 872. — Struktt. d. Vermikulite u. Zerfall dch. Entwässer. 1195. — Magnetit als Kittsubst. gewisser Erzkonglomerate aus d. Mesabigebiet 1355.
**Grunert (A.)**, **Hessenbruch (W.)** u. **Schichtel (K.)**, Hochhitzebeständige Cr-Al-Fe-Legierr. 1610.
**Grunow (H.)** s. Leuchs (H.).
**Grunsky (H.)** s. Krüger (D.).
**Grunzig (S.)**, Weiterverarbeit. radioakt. Kunstseidemasse 1588*D.
**Grusdew (W. A.)**, Verspinnen v. Viscoseseide nach d. Zentrifugalverf. [335].
**Grynberg (M.)**, Bind. d. Biokoll. 20. Mitt. Eiweißkörper u. Krystalloide 1719. — s. Przylecki (S. J. v.).
**Grynfeltt** s. Fonzes-Diacon.
**Gryszkiewicz-Trochimowski (E.)**, N-Derivv. d. C-substituierten Barbitursäuren 1876.
**Gstirner (F.)**, Kondurangorinde u. galen. Zubereitt. 438. — Wertbest. d. Derriswurzel 1293.
**Guadagni (G.)**, Teeremulss. 3749*It.
**Gubelmann (I.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Industries Inc.
**Guchman (L. A.)** u. **Andrejewa (E.)**, Gewinn. v. synth. Schmierölen dch. Polymerisat. v. Bakuer Crackdestillaten mitt. $AlCl_3$ 2927.
**Gucker jr. (F. T.)** u. **Hurd (C. D.)**, E. v. Gebauer-Fuelnegg 2125.
— u. **Rubin (T. R.)**, Scheinbare molare isochor. Wärmekapazität d. Elektrolyte 3765.
**Gudden (B.)**, Elektr. Leitfähigk. elektron. Halbleiter 2650.
**Gude (H.)**, Gerätschaft für genaue Lichtabsorpt.-Mess. mitt. Prismenspiegelspektrometer u. Thermoelement 2853.
**Gudim (J. W.)**, Erhöh. d. Wirksamk. v. Ferroprussinatemulss. 994*Russ.
**Gudwil (S. W.)** s. Awramow (P. T.).
**Gudzow (N. T.)** u. **Nefedow (A. N.)**, Beim Anlassen v. gehärtetem Stahl auftretende Erschein. 3592.
**Guében (G.)**, Kernstrukt. u. angeregte Radioaktivität 1002, 3248.
**Gübitz (O.)** s. Pestemer (M.).
**Guédras (M.)**, Entschwefel. d. Stahles 3334.
**Güldenpfennig (F.)** s. Holm (R.).
**Gülich** u. **Sommer**, Braunkohlenbriketts zur Gaserzeug. in Steinkohlengaswerken 4007.
**Günthel (M.)**, $H_2SO_4$-Best. in Chrombädern 3818.
**Günther (E.)** s. Helferich (B.).
**Guenther (E. B.)**, Feuerfeste Steine für d. chem. Zellstoffabrikat. 332.
**Guenther (E. S.)**, Natürl. Jasminblütenöl 488. — Natürl. Blütenöle 1947, 3484.
**Günther (G.)** s. Euler (H. v.).
**Günther (P.)**, Rk.-Anreg. dch. Röntgenstrahlen u. dch. Ionen 1341.
**Güntherschulze (A.)**, Ionenmanteleffekt in Gasentladd. 861.
— u. **Betz (H.)**, Beweg. d. Ionengitter v. Isolatoren bei extremen elektr. Feldstärken 860.
**Guérin (M.)** s. Roussy (G.).
**Guerne (M. D.)**, Hartmetallegier. 630*E., F.
**Guéron (J.)**, Ramanspektr., Konst. u. Entw. v. $SnCl_4$-Lsgg. 2137.
**Guerra (A.)**, Kriegschemie 3750.
**Guerra (G. Del)**, Mit Tryptophan zusammenhängende Oxydat.-Rkk. 3822.

**Guerrant** (**N. B.**) s. Dutcher (R. A.).
— u. **Dutcher** (**R. A.**), Wrkg. d. Zus. d. Nahr. auf d. Bedarf d. wachsenden Ratte an Vitamin B u. Vitamin G 98.
**Guerrero** (**J. B.**), Gummiindustrie in Spanien 1782.
**Guertler** (**W.**), Auswert. d. Reiches d. techn. Legierr. dch. Einbezieh. d. selteneren Elemente 2071. — Legier. 2251*F. — Ersatz ausländ. metall. Werkstoffe dch. deutsche 2583.
—, **Kleweta** (**F.**), **Claus** (**W.**) u. **Rickertsen** (**E.**), Unterss. an Cu-, Al- u. Mn-halt. Zink-Basislegierr. mit Elektrolyt-Zink bzw. Raffinade-Zink als Grundmetall 3467.
**Guggenheim** (**E. A.**) u. **Schindler** (**T. D.**), Zellen mit fl.-fl. Berühr.-Flächen. 5. Mitt. Standards für $H^+$-Mess. u. 2. DE. d. $H_3PO_4$ 28. — Salzeffekte an Sulfophthaleinindicatoren 1901.
**Guggenheim Brothers, Gleason** (**G. H.**) u. **Loonam** (**A. C.**), S 455*A.
**Guggenheimer** (**K.**), Aufbau d. Kerne. 2. Mitt. 12.
**Guggisberg** (**H.**), Bedeut. d. Vitamine für d. Weib [3809].
**Guha** (**A. C.**) s. Krishnan (K. S.).
**Guha** (**B. C.**), Nomenklatur v. Vitamin $B_2$ 3563. — s. Das (N.); Ghosh (A. R.).
— u. **Biswas** (**H. G.**), Renoflavin u. Vitamin $B_2$ 2038, 2395.
— u. **Das** (**N.**), Biol. Oxydat. v. Inosit 2830.
— u. **Ghosh** (**A. R.**), Synth. v. Ascorbinsäure dch. Gewebe in vitro 431. — Vitamin C in ind. Lebensmitteln 743. — Mannosedehydrogenase u. Ascorbinsäure 2696.
— u. **Roy** (**B. P.**), Magnet. Hauptsusceptibilitäten v. Graphit 1345.
**Guha** (**Bhagawati C.**) s. Banerjee (K.).
**Guha** (**P. C.**) s. Kotnis (M. S.).
— u. **Seshadriengar** (**N. K.**), Synth. bicycl. Terpene: Cyclohexanon-2.6-dicarbonsäureäthylester 1064.
**Guichard, Clausmann, Billon** u. **Lanthony**, H-Geh. u. Härte elektrolyt. Metalle 2072.
**Guild** (**R.**) s. Canzanelli (A.).
**Guillaume** (**A.**) u. **Adnot**, Dampfdest. wohlriechender Fll. zur Best. d. flüchtigen Bestandteils 1137. — Chem. Analyse d. Trester v. schwarzen u. gewöhnl. Johannisbeeren privater u. gewerbl. Herkunft 3731.
**Guillaume** (**M.**) s. Gayet (R.).
**Guillaumin** (**C.-O.**), Serointerferometr. Rk. v. Hirsch 758.
**Guillemet** (**R.**) u. **Schell** (**C.**), N-Best. nach Kjeldahl zur Ermittl. d. Gesamtproteine in Getreidemehlen u. Müllereiprodd. 3865.
—, **Schell** (**C.**) u. **Le Fur** (**P.**), Vergärbare Zucker, alkohol. Gär. u. Gasentw. beim Backprozeß 491.
**Guillemin jr.** (**V.**), Mol.-Strahlen 1824.
**Guillermet** (**E.**), Elektrolyse d. Chloride d. Zn u. Cd in methylalkohol. Lsg. 472.
**Guillermic** (**A.**), Chauffage par les combustibles liquides [2758].
**Guillet** (**L.**), La cémentation des produits métallurgiques et sa généralisation [2439].
**Guillet** (**O.**) s. Soc. An. Comp. Réunies du Gaz et d'Electricité.
**Guillissen** (**J.**) s. Union Chimique Belge, Soc. An.
**Guillot** (**J.**), Fluorescenz v. Olivenölen 4001. — UV-Absorpt. vegetabil. Öle u. Einfl. ihrer industriellen Behandl. 4001. — s. Chevallier (A.); Vizern.
**Guillot** (**M.**), Irisieren alter Gläser 210. — s. Haissinsky (M.).
**Guiot-Guillain** (**G.**) s. Forèstier (H.).
**Guiteras** (**A. F.**) u. **Schmelkes** (**F. C.**), Wrkg. v. NaOCl, Chloramin T u. Azochloramid auf organ. Substrate 2045.
**Guitermann** (**G.**), Druck mit d. Plancheplatte 2601.
**Guittonneau** (**G.**) u. **Chevalier** (**R.**), In Käse erreichte Ca-Phosphorsäuregleichgeww. 1790, 3488.
—, **Keilling** (**J.**) u. **Lancelot** (**E.**), Stärke u. Lochbldg. d. Käse aus gekochter Käsemasse 2462, 3996.
—, **Vargoz** (**J.**) u. **Deguy** (**C.**), Thermoresistente Keime in Gemüsekonserven. 2. Mitt. 140.
**Gulanskaja** (**Z.**) s. Nekrassow (N.).
**Gulati** (**K. C.**), **Seth** (**S. R.**) u. **Venkataraman** (**K.**), Chromongruppe. 13. Mitt. 2-Oxystyrylchromone 394.
**Gulbransen** (**E. A.**) u. **Robinson** (**A. L.**), Integrale Verdünn.-Wärmen, relative partiale molare Wärmeinhalte u. Wärmekapazitäten v. verd. wss. NaCl-Lsgg. 1671.
**Guldager** (**A.**), Vermeid. v. Verkrustungen in Warmwasserbereitungsanlagen 2229*F.
**Guldan** (**R.**), Hochwert. Stahl „Roxor" im Eisenbetonbau [790].
**Guldberg** (**G.**), Ursache d. Schwangerschaftshyperpigmentier. 3560.
**Gulf Refining Co.** u. **Mc Afee** (**A. Mc D.**), Spalten v. KW-stoffölen 1648*A.
— u. **Smith** (**H. G.**), Entparaffinieren v. Schmierölen 3878*A.
**Gulf States Steel Co.** u. **Shannon** (**M. C.**), Oxydierendes Brikett 2250*A.
**Gulinow** (**W. G.**), Anthracenproblem 1320.
— u. **Kobzewa** (**E. I.**), Löslichk. d. Anilins im W. u. in W.-Lsgg. einiger Salze 3921.
— u. **Port** (**A. F.**), Herst. v. m-Nitroanilin 2525.
**Gulinowa** (**L. G.**) s. Budnikow (P. P.).
**Guljanitzki** (**W.**), Sulfitkoch. 3617.
**Gulkowski** (**P. A.**), Wachstuch 2469*Russ. — Kunstleder 2469*Russ.
**Gulland** (**J. M.**), **Holiday** (**E. R.**) u. **Macrae** (**T. F.**), Konst. d. Purinnucleoside. 2. Mitt. 237.
— u. **Mead** (**T. H.**), Gleichgew. zwisch. Aminosäuren u. aromat. Aldehyden. 1. Mitt. 3924.
— u. **Morris** (**C. J. O. R.**), $\beta$-Oxylglutaminsäure 550.
**Gullette** (**W. S.**) s. Sinclair Refining Co.
**Gummert** (**H.**) s. Maurer (E.).
**Gun** (**R.**), Azimuthaler Effekt d. Höhenstrahlen 519.
**Gundel** (**M.**) u. **Seitz** (**L.**), Chemotherapie v. Pneumokokkeninfektionen 3149.
**Gundelfinger** (**A. M.**), Spektrophotometr. Best. d. Anfärbungsstärke bei Farbenfilmen 1328.
**Gundermann** (**E.**), Arbeiten u. Fortschritte d. Zuckerindustrie *1932* 3059.

**Gunderson** (L. O.) s. Electro-Chemical Engineering Corp.
**Gunjikar** (L. K.) s. Dastur (R. H.).
**Gunn** (C.), Füllen v. Flaschen mit Gummikappenverschluß dch. Saugen 746.
**Gunn** (J. A.) s. Elphick (G. K.).
**Gunn** (J. W. C.) u. **Sapeika** (N.), Strophanthusprobe 3822.
**Gunnell** (W. B.), Behandl. v. Bitumen 1488* Ind.
**Guntsch** (A.), UV-Bandenspektr. d. MgH u. MgD 3516.
**Gupta** (G. N.) s. Sen (H. D.).
**Gupta** (J.) s. Rây (P. R.).
**Gupta** (R. S.) s. Marshall (C. E.).
**Guptachaudhuri** (T.) s. Rây (P. R.).
**Gurd** (M. R.), Einfl. v. Oxytocin u. Vasopressin auf d. Wrkg. v. Insulin 3803.
**Gurewitsch** (I.) s. Sinowjew (A.); Tschernikow (A. M.).
**Gurewitsch** (J. L.) s. Orechow (A. P.).
**Gurewitsch** (J. M.), Abschlämmen v. Erdfarben 3479.
**Gurin** (S.) u. **Clarke** (H. T.), Festleg. freier Aminogruppen in Proteinen u. Peptiden 1068.
**Gurlt**, Echtfärben v. Wolle mit Säurefarbstoffen 1452.
**Gurney** (R.), Quantenmechanik u. Überspann. 2140.
**Gurwitsch**, Mitogenet. Strahl. 2685.
**Gurwitsch** (M. H.), **Tschulkow** (J. I.) u. **Speranskaja** (M. A.), $H_2SO_4$ aus Sulfaten u. kohlehalt. Kies 3700.
**Gurwitsch** (W. L.), **Kaminer** (B. B.) u. **Nerssessow** (L. D.), Dampfverbrauch für d. Dest. 988.
**Gusdorf** (H. M.), Pflanzl. gegerbtes Leder 3236* A.
**Gussewa** (T. W.) s. Stassewitsch (N. N.).
**Gussinskaja** (S. A.) u. **Bessk na** (E. I.), Veränderlichk. d. Steinkohlenbitumina beim Lagern d. Kohlen im Freien 1475.
**Gusskow** (W. M.), Zers.-Spann. v. $Al_2O_3$, MgO u. $MgCl_2$ 531. — Konstrukt. v. einer bipolaren Elektrode 783.
— u. **Riwkind** (A. S.), Zus. v. Ni-Elektroplattierungsbädern 472.
**Gustafson** (F. G.), A. u. Acetaldehyd in gewissen Arten v. Kakteen 1404.
**Gustavson** (R. G.) s. Amour (F. E. D.).
**Gutehoffnungshütte Oberhausen A.-G.**, $CH_2O$ aus $CH_4$ 1935* F. — Geschmolzene MM. aus Haus- u. industriellen Abfällen 3461* F.
**Gutheil**, Verwend. v. Huminal im Weinbau 772.
**Guthke** (F. W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Koch (W.).
**Guthmann** (H.) s. Baukloh (W.).
**Guthrie** (B.), **Higgins** (R.) u. **Morgan** (D.), Alterungsbeständigk. v. Schmierölen u. neue Alterungsprüf. 2. Mitt. 2473.
**Gutman** (C.) u. **Lévy** (G.), Funkt. d. Placenta 3439.
**Gutman** (I. W.), Phosphatier. v. Spezialkonstruktionsstählen [3849].
**Gutschmidt** (H.), Oligodynam. Trinkwasserbereit. mitt. versch. Katadynverff. 1101.
**Guttmann** (A.) u. **Wenzel** (F.), Stoßfestigk. v. Beton 769.
**Guttzeit** (C. W.) u. **Keen** (W. H.), Stahllegier. 1615* A. — Korros.-sichere Legierr. 1615* A.
**Gutyrja** (W. S.) s. Alijew (P. M.); Potolowski (L.).
— u. **Dalin** (M. A.), A. aus $C_2H_4$ d. Erdölgase. 6. Mitt. 831.
—, **Dalin** (M. A.) u. **Monachowa** (W.), Reinig. d. Prodd. d. Erdölaromatisier. 1320.
**Gutzait** (A. M.) s. Iwanow (K. I.).
**Guye** (C. E.), Sonderfälle d. Ausbreit. einer Saugwrkg. 1987.
**Guyer** (A.), **Bieler** (A.) u. **Schmid** (E.), Umsetz. v. Alkalichloriden mit $Ca(NO_3)_2$ in fl. $NH_3$ 1515. — Löslichk. v. Alkalichloriden u. Alkalinitraten in $NH_3$-W.-Gemischen 1515.
— u. **Schütze** (H.), Polymerisat. d. Vinylbromids 1212.
**Guyot** (O.) s. Pummerer (R.).
**Guzelj** (L.), Potentiometr. Titrat. 1901.
**Guzmán** (J.), Makromikrobürette u. Präzisionsmikropipette 3011. — Elektr. Kalibrier. v. Metalldrähten 3823.
— u. **Anglada** (J. S. D'), Elektroanalyse u Makroelektroanalyse d. Zn mit drei Elektroden 2050.
— u. **Quintero** (L.), Indirekte Elektroanalyse u. Makroelektroanalyse v. Anionen mit drei Elektroden 2050.
**Gwosdower** (S. D.), Befreiung v. Elektronen aus d. Mo-Oberfläche dch. posit. Hg-Ionen 2140.
— u. **Konowalow** (F.), Wrkg. eines Stromes langsamer Elektronen auf d. Plasma d. Hg-Lichtbogens 3764.
**Gwosdz** (J.), Gasbldg. in Fahrzeuggeneratoren 3231.
**Gwyn jr.** (C. B.) s. Mallory (P. R.) & Co.
**Gyllensvärd** (N.), Wrkg. v. Coramin, Tonocard, Cardiazol u. $CO_2$ bei Avertinnarkose 3689.
**György** (P.), Vitamin-$B_2$-Komplex. 1. Mitt. Unterscheid. v. Lactoflavin u. d. „Ratten-Antipellagra"-Faktor 3303; 2. Mitt. Verteil. d. Lactoflavins u. Pellagraschutzstoffes ($B_6$) in d. Naturprodd. tier. Ursprungs 3305; 3. Mitt. Inaktivier. v. Lactoflavin u. Vitamin $B_6$ dch. sichtbares Licht 3305. — s. I. G. Farbenindustrie; Ray (S. N.).
**Györki** (J.), Alkalihaltige Gesteine v. technol. Gesichtspunkt 2422.
**Gysen** (F.), Einfl. d. Oxyduls auf d. Lötbark. d. Rotkupfers 781.

**Haab** (J.), Alkoholfreie Tafelgetränke 328* Schwz.
**Haack** (E.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
**Haag** (H. B.) u. **Woodley** (J. D.), Tauben zur Best. d. Digitaliswirksamk. 280.
**Haagen-Smit** (A. J.) s. Kögl (F.).
**Haalebos** (M. G. A.) s. Bruckman (H. W. L.).
**Haan** (A. De) s. Bungenberg de Jong (H. G.).
**Haarer** (E.) s. Fischer (H.).
**Haas** (A. R. C.), Zusammenhang zwisch. chem. Zus. v. Citrusschildläusen u. ihre Resistenz gegen HCN-Räucher. 1292.
**Haas** (H. E.) s. Trautz (M.).
**Haas** (K.), Homöopath. Arzneibuch 2214.

**Haas (P.)**, The British pharmaceutical codex *1934*. 2. Mitt. Pharmazeut. Chemie 1089.
**Haas (P. C.)**, Lagermisch. 2452* A.
**Haas (W. J. De)**, **Boer (J. De)** u. **Berg (G. J. Van Den)**, Elektr. Widerstand v. Au, Cu u. Pb bei tiefen Tempp. 3637.
— u. **Capel (W. H.)**, Best. d. therm. Widerstandes v. Metalleinkrystallen bei tiefen Tempp. 865. — Therm. Widerstand v. Bi-Einzelkrystallen bei tiefen Tempp. 1346.
— u. **Casimir-Jonker (J. M.)**, Eindringen eines Magnetfeldes in supraleitende Legierr. 2502, 3386.
— u. **Wiersma (E. C.)**, Adiabat. Abkühl. v. magnet. Stoffen 2323.
**Haase (C.)**, Vol.-Änderr. dch. Diffus. im Zusammenhang mit umgekehrter Blockseiger. 2. Mitt. 148.
**Haase (H.)**, Anstrichtechn. Eigg. d. Marsgelbes 966. — Chromgelb auf Strontiumbasis 2092.
**Haase (L. W.)**, Cu u. sein oxyd. Schutz 625. — Korros. v. Cu 1613. — Aufgaben d. Chemie im neuen Deutschland. 9. Mitt. Aufgaben d. W.-Chemie 3023.
**Haase (W.)**, Einfl. verschiedener Metallverbb. auf d. Wachstum v. Bakterien 2199.
**Haavardsholm (O.)**, Bedeut. d. Kakaoerzeugnisse in d. Ernähr. 3863.
**Habann (E.)**, Negat. Widerstand 452* Schwed. — Elektr. Widerstand 763* D.
**Haber (F.)** u. **Weiss (J.)**, Katalyt. Zers. v. $H_2O_2$ dch. Eisensalze 661.
**Haber (P.)** s. Levaditi (C.).
**Haberl (K.)**, Fluorescenz an Cyclohexan 1356. — Intensitätsmess. an Ramanlinien 2137.
**Haberlandt (H.)** u. **Schiener (A.)**, Farbverteil. beim Fluorit im Zusammenhang mit d. Krystallbau 3120.
**Hackel (J.)** u. **Urbański (T.)**, Explosionseigg. v. Stärkenitraten 2301.
**Hackel (W.)**, Sättigungseffekt d. DE. elektrolyt. Lsgg. 3516.
**Hackethal-Draht- und Kabel-Werke Akt.-Ges.**, Gummiisolierte elektr. Leitungen 120* D.
**Hackh (I. W. D.)**, Entw. d. chem. Symbole 2761.
**Hackmann (J. T.)**, Suche nach neuen chem. Kampfstoffen 341.
**Hackney (A. W.)** s. Newell (R. R.).
**Hacman (D.)**, Mechanismus d. gesteuerten Entlad. 526.
**Hacquart (A.)**, Aufbewahr. v. Rohzuckersaft 2613* Belg.
**Háda (A.)** s. Lieb (H.).
**Hadáček (J.)** s. Petrů (F.).
**Haddock (L. A.)**, Viscosität v. Traganthschleimen 925.
**Haddock (N. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Haden (R. L.)**, Best. v. Hämoglobin nach d. Fe-Geh.-Meth. 278.
**Hadert (H.)**, Harzhärt. 967. — Tiefdruckfarbenherst. 2093. — Anilingummidruckfarben 2740.
**Hadley (D. J.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Hadlock (C.)** s. Beattie (J. A.).
**Hägg (G.)**, Martensit-Zerfall 3590.
**Häggbom (I.)**, Rüttelbeton 2063.
**Hägglund (E.)**, Festigk. v. Sulfitzellstoff u. S-Verbrauch bei versch. Zus. d. Sulfitkochlauge 1317. — Einfl. d. Holzbeschaffenheit auf d. Ausbeute u. Qualität d. Sulfit- u. Sulfatzellstoffe 3074. — Chem. Zus. d. Fichtenholzes u. Rkk. zwisch. d. Holzbestandteilen u. Kochsäure bei d. Sulfitzellstoffprozeß 3222. — Rk.-Mechanismus beim Sulfitkochprozeß 3222. — Veränder. d. Faserstrukt. bei gewissen Arten v. Sulfit- u. Sulfatkochungen 3364.
— u. **Ohlsson (J.-E.)**, Mahlbark. bei versch. Arten v. Sulfatzellstoffen 1317.
**Hähle (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Schladebach (H.).
**Haehn (H.)**, Wert d. Bierhefe 1312.
— u. **Leopold (H.)**, Beeinfl. d. Hefeautolyse dch. Antiseptica 1312.
**Haehnel (W.)** s. Chemische Forschungsanstalt m. b. H.
**Hällström (M. af)**, Mikrobest. d. Mol.-Gew. 1421.
**Haempel (O.)** s. Glaser (E.).
**Haenel (E.)** s. Lottermoser (A.).
**Haenlein (E.)** u. **Schliephake (E.)**, Einfl. v. Milzextrakt auf Blutgerinn.-Zeit, Thrombocyten u. Erythrocyten 3805.
**Haenny (C.)**, Änder. d. magnet. Doppelbrech. v. paramagnet. Lsgg. v. Salzen d. seltenen Erden mit d. Temp. 2949. — Änder. d. magnet. Doppelbrech. d. Cerosalze in Lsg. 3763. — s. Dupouy (G.).
— u. **Dupouy (G.)**, Paramagnet. Eigg. d. Cerosalze in Lsg. 2141.
**Hänsel (G.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
**Härdén (J.)**, „Silicagel" 1600.
**Härdtl (H.)**, Mikroskopie d. Fruchthülle unserer wichtigsten Getreidearten 3997.
**Haerens tekniske Korps**, Filter für giftige Rauchgase 450* Ung. — Gasmaskenfilter 3086* Belg. — Filter zum Entfernen v. Rauch 3086* Schwz.
**Härlin (A.)**, Definit. für Wärmeeinheiten u. d. Wärmewert 3639.
**Haertel (G.) Kom.-Ges.**, Narkosemittel 595* E.
**Häuber (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Winkler (F.).
**Häusler (H.)** u. **Schnetz (H.)**, Blutgerinn.-Hemm. dch. Metalle in vitro 1407. — Hemm. d. Adrenalinglykogenolyse an d. Froschleber dch. Metalle 1582.
**Häußler (A.)**, Reinhalt. d. Sauerteiggär. dch. Milchsäure 3862.
**Haeuszler (H.)** s. Rabe (P.).
**Haff (J. C.)**, Krystallisiertes elementares Cu v. Franklin 373.
**Haffcke (P. M.)** s. Radio Research Laboratories Inc.
**Haffner (H.)** s. Steinert (J.).
**Håfreströms Aktiebolag** u. **Wendel (R.)**, Pergamentpapier 3225* Schwed.
**Hafstad (L. R.)** u. **Tuve (M. A.)**, Künstl. Radioaktivität unter Verwend. v. C-Schichten 665. — Induzierte Radioaktivität nach Beschieß. v. Schichten dch. Deuteriumionen 1498.
—, **Tuve (M. A.)** u. **Brown (C. F.)**, $\gamma$-Strahlenemiss. aus versch. Schichten bei Beschieß. dch. Deuteriumionen 1498.

**Hagedorn** (**M.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Hagen** (**J.**) s. Euler (H. v.).
**Hager** (**G.**), Zuckerrübe u. Zuckerrübenerzeugnisse als Futtermittel 1791.
**Haggard** (**H. W.**) u. **Greenberg** (**L. A.**), Absorpt., Verteil. u. Eliminier. v. A. 1. Mitt. Quantitat. Best. d. A. in Luft, Blut u. Urin mitt. $J_2O_5$ 1732; 2. Mitt. Ausscheid. d. A. im Urin u. Ausatmungsluft u. Verteil. d. A. zwisch. Luft u. W., Blut u. Urin 1732; 3. Mitt. Oxydat.-Grad d. A. im Körper 1732.
**Hagisawa** (**H.**) s. Ishikawa (F.).
**Hagiya** (**M.**) s. Imai (H.).
**Haglund** (**G.**) s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
**Haglund** (**T. R.**) s. Wargöns Aktiebolag.
**Hahl** (**H.**) s. Winthrop Chemical Co.
**Hahmann**, Giftiger Sternanis 3160.
**Hahn** (**C. A.**) u. **Nielsen** (**H.**), Reinig. v. Bzl. u. a. KW-stoffen 3875.
**Hahn** (**F. L.**), Jodometr. Best. v. Chromat-Ion 114.
**Hahn** (**G.**) u. **Ludewig** (**H.**), Synth. v. Tetrahydroharmanderivv. unter physiol. Bedingg. 1. Mitt. 903.
— u. **Schales** (**O.**), Selbstkondensat. d. Methylglyoxals. 1. Mitt. Huminsäuren aus Drei-C-Systemen 222. — $\beta$-Oxyphenyläthylamine u. ihre Umwandlgg. 3. Mitt. Synth. v. Benzylisochinolinen unter physiol. Bedingg. 1709.
**Hahn** (**K.**) s. Siemens-Schuckertwerke A. G.
**Hahn** (**O.**), Radioakt. Meth. in d. Chemie 354. — Ursprung d. He in Be-Mineralien 853. — Chem. Elemente u. natürl. Atomarten nach d. Stande d. Isotopenforsch. 1653. — Herst. v. Pa 2790.
— u. **Meitner** (**L.**), Künstl. Umwandl. d. U dch. Neutronen 1498.
— u. **Senftner** (**V.**), Oberflächenstudien an Eisenoxyden nach d. Emaniermeth. 1187.
**Hahn** (**W.**), Bituminöses Isoliermaterial für Holzkonstruktt. 2928.
**Haid** (**A.**) u. **Koenen** (**H.**) Sprengkraft u. ihre Ermittl. 2478.
**Haidrich** (**K.**), Desensibilisierende Wrkgg. u. krit. Konzz. d. Pinacyanolblaus 508.
**Haines** (**C. W.**), Apfelsirup 2104*A.
**Haines** (**W. H.**), Industrie d. äther. Öle auf d. Seychellen 3727.
**Haissinsky** (**M. M.**), Les Radiocolloides [1342].
— u. **Guillot** (**M.**), Wertigk. d. Po 213.
**Haitinger** (**M.**), Fluorescenzanalyse in d. Mikrochemie 2852.
**Hak** (**G.**), Gemusterte elast. Körper 2906*Oe.
**Håkanson** (**H.**) s. Aktiebolaget Svenska Maskinverken.
**Hake** (**A.**) s. Schulz jun (F.) Akt.-Ges.
**Halabi** (**D.**), **Halabi** (**V. N.**) u. **Reggio** (**S.**), Präp. aus Pistazien-Nüssen 328*A.
**Halabi** (**V. N.**) s. Halabi (D.).
**Halama** (**M.**), Transparentfolien 2920.
**Halang** (**C.**) s. Loew (A.).
**Halbach** (**K.**), Hydraul. Bindemittel 3586*A.
**Halban jr.** (**H. v.**), Best. v. Hg-Dampfdrucken aus d. Resonanzlichtabsorpt. 1980. — s. Kortüm (G.).
— u. **Kortüm** (**G.**), DEE. schwacher u. mittelstarker Elektrolyte. 1. Mitt. DE. v. $\alpha$-Dinitrophenol u. Geltungsbereich d. Debye-Hückelschen Grenzformel 1504.
**Hald** (**P. M.**), Gravimetr. Best. d. Gesamtbasen in Serum u. Blut 278.
**Haldane** (**J. S.**) u. **Graham** (**J. I.**), Methods of air analysis 4th. ed. [1426].
— u. **Makgill** (**R. H.**), Selbstoxydat. v. Kohle u. a. organ. Substst. mit freiem O 986, 3227.
**Halden** (**J.**) s. Halden (J.) & Co. Ltd.
**Halden** (**J.**) **& Co., Ltd.**, Lichtpauspapiere 2305*E.
— u. **Halden** (**J.**), Lichtpauspapiere 2305*E. — Entw. u. Verstärk. v. Eisenblaudrucken 3239*E.
**Halden** (**W.**), Für Ernährungszwecke geeignete Provitamin-D-reiche Hefe 3731*Oe.
**Hale** (**A. E.**) u. **Hale** (**G. L.**), Teppichreinigungsmittel 2464*Can.
**Hale** (**F. E.**), Rohrkorros.-Verss. mit d. Catskillversorg. d. Stadt New York 1598.
**Hale** (**G. L.**) s. Hale (A. E.).
**Hale** (**H.**), Nationalität d. Nobelpreisträger 2761.
**Hale** (**P. P.**), Letternmetall 1933*A.
**Hale** (**W. S.**) s. Balls (A. K.).
**Hales** (**R. A.**) s. Atlas Powder Co.
**Halfmann** (**K.**), Plattierte Bleche u. ihre Verarbeit. 1613.
**Halford** (**J. O.**), Entropie vielatom. Moll. 528.
**Hall** (**A. J.**), Gewebe aus mercerisierter Baumwolle mit Mustern aus Acetatkunstseide 1470. — Reinig. v. Färbereiabwässern 1908. — Proteinkunstseide 2284. — Bleichen, Färben u. Fertigmachen v. Textilien 3048. — Vorverseif. ermöglicht Färben v. Baumwolleacetatgemischen mit Anilinschwarz 3049. — Nichtschrumpfende Baumwoll- u. Wollwaren 3363. — Oxycellulose in für d. Färben vorgebleichten Geweben 3477. — Acetatstreifen 3715.
**Hall** (**C. C.**) s. Cawley (C. M.).
**Hall** (**F. C.**) s. Nash (A. W.).
**Hall** (**F. P.**) s. Schramm (E.).
**Hall** (**F. W.**) s. Texaco Development Corp.
**Hall** (**G.**), Hochwert. Gußeisen in d. Gießerei 2069.
**Hall** (**G. A.**), Erzeug. v. schweren Kraftpapieren für Wellpappkisten 3074.
**Hall** (**G. F.**) s. Ellison (L. R.).
**Hall** (**J. A.**) u. **Baier** (**W. E.**), Filtrat. v. Fruchtsäften u. Pflanzenauszügen 1140.
**Hall** (**J. E.**) s. Liere (E. J. van).
**Hall** (**J. H.**) s. Tailor-Wharton Iron & Steel Co.
**Hall** (**J. L.**) s. Klein (D. E.); Shenk (J. H.).
**Hall** (**V. C.**) s. Sandvik (O.).
**Hall** (**W. T.**) u. **Woodward** (**R. B.**), Ba-Fäll. in d. Cu-Sn-Gruppe d. qualitat. Analyse 2414.
**Hall Tobacco Chemical Co., Gross** (**P. M.**) u. **Dixon** (**L. F.**), Verringer. d. Nicotingeh. v. Tabak 816*A.
**Halla** (**F.**) u. **Nowotny** (**H.**), Einfl. d. Anodentemp. auf d. Emiss. v. Röntgenstrahlen 1659.
— u. **Tompa** (**H.**), Zustand d. in NaOH-Schmelzen gelösten Na 1191, 1192.
**Hallay** (**L.**), Chemie d. Virulenz 3800.
**Halle** (**F.**), Röntgenoskopie organ. Gele 2507.

**Hallén** (**S.**), Darst. v. Sirup. lactocreosoti comp. u. Beasan 1734.

**Hallenberg** (**H. D.**), Wärmeisolierendes Material 614*E.

**Haller**, Betonstraßenbau 339. — Oberflächenbehandl. unter Verwend. v. Asphalt in U. S. A. 3083.

**Haller** (**E.**), Verarbeit. v. Kunsthorn 3991.

**Haller** (**H. L.**) s. Campbell (F. L.).

— u. **La Forge** (**F. B.**), Rotenon. 30. Mitt. Nichtkrystalline Bestandteile d. Derriswurzel 578.

**Haller** (**J.**) s. I. G. Farbenindustrie.

**Haller** (**O.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).

**Haller** (**R.**), Bedeut. v. histol. Aufbau u. Strukt. d. Gespinstfasern für d. Veredlungsprozesse 3073.

— u. **Wyszewianski** (**L.**), Spektrograph. Aufnahmen an gefärbten Cellophanfolien 1619.

**Haller** (**W.**), Künstl. Altern v. Leinöl 822*D.

**Hallett** (**L. T.**) s. Process Holdings Co.

**Hallford** (**F. T.**), Sprengstoffe in Nichtmetallbergwerken 2631.

**Halliburton** (**W. B.**) u. **Mc Dowell** (**R. J. S.**), Handbook of physiology [593].

**Halmai** (**J.**), Geh. an bitteren Glykosiden v. Centauriumarten 1268.

**Halowax Corp.** u. **Hanson** (**E. R.**), Kondensator 2057*A.

**Halpern** (**O.**) u. **Wasser** (**E.**), Direkte experimentelle Prüf. d. Prinzips d. spektroskop. Stabilität 1008.

**Haltermann** (**H. L.**) s. Arcturus Radio Tube Co.

**Haltmeier** (**O.**), Hygroskop. Eigg. v. Getreide u. seinen Mahlprodd. 323. — Aschetafeln 1632.

**Halverson** (**J. O.**) u. **Smith** (**F. H.**), Extrakt. v. Gossypol aus Baumwollsamenmehl 2617.

**Halvorson** (**H.-O.**) s. Cade (A. R.).

**Ham** (**A. W.**) u. **Lewis** (**M. D.**), Hypervitaminosis D-Rachitis 2039.

**Ham** (**W. R.**), Gleichch. für d. Diffus. v. Gasen dch. Metalle 3883. — s. Sauter (J. D.).

— u. **Sauter** (**J. D.**), Diffus. v. H dch. Fe u. Pd 2129.

**Ham** (**W. T.**) u. **Beams** (**J. W.**), Beschleunig. v. Protonen dch. elektr. Impulse auf Übertragungsleitungen 200.

**Hamáčková** (**J.**) s. Prát (S.).

**Hamada** (**H.**), Emiss.-Spektren d. Dämpfe v. Na- u. K-Halogeniden 669. — Banden bei *4450* u. *4180* Å in d. Spektren d. Nachthimmels u. d. Morgenröte 1010. — s. Okubo (J.).

**Hamai** (**S.**), Rkk. zwischen Äthylenchlorid u. Chlor 2801. — Unters. d. Substitut.- u. Zers.-Rkk. mitt. photoelektr. Zelle. 1. Mitt. Absorpt. v. Licht d. Wellenlängen *3650* Å u. *4360* Å dch. Dämpfe verschiedener Halogenderivv. d. $C_2H_6$ 3912.

**Hamamoto** (**E.**), Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 41. Mitt. Mikrobest. v. Mn in biol. Materialien 1345.

**Hamano** (**S.**), Krystallisiertes Deriv. v. Vitamin A 1730. — Reinig. v. Biosterin u. dessen krystallisiertes Deriv. 1879, 3799.

**Hamasumi** (**M.**), Gußeiserne Rohre 1447*F.

**Hamblet** (**C. H.**) s. Schumb (W. C.).

**Hamburg** (**H.**) s. Koller (G.).

**Hamburg** (**M.**) u. **Pickholz** (**S.**), Malzdiastasen. 1. Mitt. Einfl. d. Schüttelbeweg. auf Malzdiastaselsgg. 2275; 2. Mitt. Einfl. v. organ. Stoffen auf Malzdiastaselsgg. 3486. — Brauindustrie 3994.

**Hamburger** (**H.-J.**), Einfl. v. Fütterungslipämien auf d. Insulin- u. Adrenalinblutzuckerkurven 2389.

**Hamer** (**F. M.**) s. Fisher (N. I.); Kodak Ltd.

**Hamer** (**W. J.**), Potential d. $PbO_2$-$PbSO_4$-Elektrode bei verschiedenen Tempp. 3766. — s. Harned (H. S.).

**Hamilton** (**C. S.**) s. Sweet (L. A.).

**Hamilton** (**F.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Hamilton** (**J. S.**) s. Davis (R. E.).

**Hamilton** (**R. T.**) s. Connell (L. C.).

**Hamister** (**V. C.**) s. Chaney (N. K.).

**Hamlin** (**M. L.**) s. Barret Co.

**Hammar** (**H. E.**) s. Trask (P. D.).

**Hammer** (**B. W.**) s. Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts.

**Hammer** (**G.**), Konsistometer 2871.

**Hammer** (**R.**), Klebstoffliteratur 344. — Stärke in d. Klebstoffindustrie 2935.

**Hammermill Paper Co.** u. **Obermanns** (**H. F.**), Sicherheitspapier 177*Can.

— u. **Parsons** (**J. L.**), Vorbehandl. v. Cellulose vor d. Nitrier. 178*A.

**Hammett** (**F. S.**), SH-Bedarf bei d. Zellvermehr. 3800.

**Hammett** (**L. P.**), **Dingwall** (**A.**) u. **Flexser** (**L.**), Colorimetrie im UV zur Stärkebest. v. Säuren u. Basen 442.

— u. **Lowenheim** (**F. A.**), Elektrolyt. Leitfähigk. dch. Protonensprünge: Überführungszahl d. $BaHSO_4$ in $H_2SO_4$ als Lösungsm. 2503.

**Hammill** (**W. H.**) u. **La Mer** (**V. K.**), Einfl. v. $D_2O$ u. HDO auf d. Mutarotat. v. Glucose 1965.

**Hammond** (**P. D.**) s. Dougherty (G.).

**Hammond** (**R. A. F.**) s. Hothersall (A. W.).

**Hamon** (**V.**) s. Noüy (P. Lecomte du).

**Hámos** (**L. v.**), Mikrochem. Analyse v. ebenen, polierten Oberflächen mitt. monochromat. Röntgenbilder 598.

**Hamous** (**J.**), Alkalitätsschwund bei Rübensäften 3059.

**Hampe** (**E.**) s. Knipfer (K.).

**Hampe** (**R.**) s. Schreder (K.).

**Hampel** (**H.**), Kälteerzeug. 2418*D.

**Hampl** (**J.**), Durchführ. d. gerichtl. Nachw. v. Rauchschäden 1745.

**Hamprecht** (**G.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Duftschmid (F.).

**Hampshire** (**C. H.**) u. **Page** (**G. R.**), $H_2SO_4$-Probe für fl. Paraffin 928. — Best. d. Camphers in galen. Zubereitt. mitt. 2,4-Dinitrophenylhydrazin 929.

**Hampson** (**A. C.**) s. Bishop (P. M. F.).

**Hampson** (**G. C.**), Stereochemie v. Hg u. Moment d. Hg-C-Bind. 3776. — s. Weißberger (A.).

— u. **Marsden** (**R. J. B.**), Tabelle d. Dipolmomente 3775.

**Hampson** (**R. E. V.**) u. **Richards** (**H. W.**), Photometer für Betriebsmess. in d. Textilindustrie 176.
**Hampton** (**W. C.**) s. Crawford, Mc Gregor and Canby Co.
**Hampton** (**W. H.**) s. Standard Oil Co. of California.
**Hampton** (**W. M.**) u. **Gould** (**C. E.**), Folgerr. aus d. bekannten Streuung d. Festigk.-Werte v. Glas 2234.
**Han** (**K.**) s. Matsuno (K.).
**Hanack** (**B.**) u. **Mertens** (**E.**), Teigzusatzmittel 169*A.
**Hanamann** (**F.**), Schmieröl u. Dampfkesselkorros. 1923.
**Hance** (**F. E.**), Pflanzenernähr. dch. Brikettdüng. 616.
**Hancock** (**C. W.**) s. Commercial Solvents Corp.
**Hand** (**D. B.**), Lichtbrech.-Vermögen v. Proteinlsgg. 3677.
**Hand** (**W. H.**), Gleichmäßige Färbb. auf mattseidenen Strümpfen 796.
**Handelsman** (**M. B.**), **Golden** (**L. A.**) u. **Pratt** (**J. H.**), Wrkg. v. Änderr. in d. Ernähr. auf d. Resorpt. d. Nahr. bei Fehlen v. pankreat. Verdauung 590.
**Handforth** (**S. L.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
— u. **Tilley** (**J. N.**), Katalysatoren für d. Oxydat. v. $NH_3$ zu Oxyden d. $N_2$ 1909.
**Handke** (**K.**), Best. d. Kresolgeh. v. Kresolseifenlsgg. 3311.
**Handorf** (**B. H.**) s. Washburn (E. R.).
**Handrek** (**H.**), Hochfrequenzisolierstoffe geringer Verluste u. hoher DE. 1282. — Neuart. Stromeinführ. in Vakuumgefäße 1282. — Keram. Isolierstoffe für Hochfrequenz 1748.
**Handy & Harman** u. **Leach** (**R. H.**), Ag-Legier. 629*A., 2082*A.
**Hanel** (**R.**), Hitzebeständige Stähle u. Legierr. für keram. Brenngeräte 610. — Cr-Ni-Legierr. in d. chem. Technik 2885.
**Hanf** (**C.**), Elektr. Schmelzöfen für Al 2886.
**Hanford** (**W. E.**), **Liang** (**P.**) u. **Adams** (**R.**), Konst. v. Vasicin 1715.
— u. **Perkins** (**G. W.**), Terpentinöl: Campher aus Pinenhydrochlorid 1934.
**Hanford** (**Z. M.**), **Supplee** (**G. C.**) u. **Wilson** (**L. T.**), Jodgeh. d. Milch unter d. Einfl. einer Fütter. jodierter Trockenmilch 1789.
**Hangai Szabó** (**B. v.**), Menge u. Fettgeh. d. Milch 493. — s. Berker (J.).
**Hanglin** (**A. J.**), Schweinsleder 1652.
**Hanika** (**F.**) s. Grünsteidl (E.).
**Hanlon-Buchanan, Inc.**, **Bludworth** (**J. E.**), **Sweeney** (**O. R.**) u. **Vilbrandt** (**F. C.**), $O_2$-halt. organ. Verbb. 157*A.
**Hann** (**R. M.**), 5-Chlorveratrylidenhippursäure u. ihre Derivv. 1537. — s. Richtmyer (N. K.).
— u. **Hudson** (**C. S.**), Aldehydo-d-$\beta$-galaheptosehexaacetat 75. — Darst. v. $\alpha$-Aldoseacetaten aus acetylierten Glykosiden 568.
**Hannam** (**J. N. R.**) s. Tucker (J. H.) & Co. Ltd.
**Hannay** (**J.**), Textilhilfsmittel im Zeugdruck 2089. — Wasch- u. Appreturmittel 2108.
**Hannay** (**W. H.**) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada, Ltd.
**Hanne** (**R.**), Vorgänge bei d. Desinfekt. im Innern d. App. 108. — Bedeut. d. Luft bei d. Sterilisat. 594.
**Hanning** (**F.**), Vergl. d. Geh. an Vitamin B u. G in eingemachten passierten Lebensmitteln 98.
**Hannum** (**C. W.**) s. Gasoline Antioxydant Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Hanseatische Mühlenwerke Akt.-Ges.**, Kautschukmisch. 972*E., 3209*Dän, 3608*F. — Bitumenemulss. 2300*F.
**Hansen** (**C. J.**) s. Koppers Co. of Delaware.
**Hansen** (**G.**), Beziehh. zwisch. Empfindlichkeitsziffern nach d. Scheinersyst. u. DIN-Syst. 2635.
**Hansen** (**M. E.**) s. American Anode Inc.
**Hansen** (**V. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Hansen** (**W. C.**) s. American Cyanamid Co.
**Hanslick** (**R. S.**) s. Bigelow (L. A.).
**Hanslitschek** (**A.**), Best. d. freien Kalkes im Portlandzement 3029.
**Hanson** (**D.**), Legierter Stahl v. heute 1608.
—, **Sandford** (**E. J.**) u. **Stevens** (**H.**), Eigg. v. Sn mit geringen Ag-, Fe-, Ni- u. Cu-Zusätzen 2429.
— u. **Slater** (**I. G.**), Undichtigkk. in Al-Sandguß 2886.
**Hanson** (**E. R.**) s. Halowax Corp.
**Hanson** (**G. B.**) s. Petroleum Rectifying Co. of California.
**Hanson** (**I.**), Intensitätsmess. im Ramanspektr. des $CO_2$ 358.
**Hanst** (**J. F.**), Naturgas im 19. Jahrhundert 4009.
**Hantzsch** (**A.**), Konst. d. $H_2P_2O_6$ 2788.
— u. **Burawoy** (**A.**), Gesetz d. Periodizität 2006. — Konst. d. Triarylmethylderivv. 2006.
**Hanzelka** (**F.**) s. Olejníček (H.).
**Hara** (**H.**), Biochem. Studien an Knochen. 1. Mitt. 2688.
**Hara** (**R.**) s. Abe (S.).
**Harada** (**K.**) s. Fujita (N.).
**Harada** (**M.**), Hochfrequenzleitfähigk. d. Lsg. v. $MgSO_4$ in einer Misch. v. Glycerin u. W. 2503. — s. Okabe (K.); Titani (T.).
— u. **Titani** (**T.**), Konz. v. $H^2$ in industriellen Wässern 3507.
**Harada** (**T.**), Pilze u. Fungicide 257. — Best. d. Oxydat.-Kraft d. wirksamen $O_2$ d. Peroxyde u. Ozonide v. Ölen u. Fetten 646.
**Haraldsen** (**H.**), Systemat. Verwandtschaftslehre. 63. Mitt. Syst. Re-P 2763.
— u. **Klemm** (**W.**), Magnetochem. Unterss. 10. Mitt. Mangano-Chalkogenide 674.
**Harand** (**J.**), Krit. Temp. als mikrochem. Kennzeichen 2327.
**Harde** (**E.**), Ascorbinsäure u. Intoxikatt. 99. — Wrkg. v. $AgNO_3$ auf d. Gewebe v. n. u. krebskranken Ratten u. Mäusen 252.
— u. **Philippe** (**M.**), Antigenwrkg. eines Gemisches v. Diphtherietoxin u. VitaminC 1263.
**Harder** (**A.**) s. Zintl (E.).
**Harder** (**R.**) u. **Störmer** (**I.**), Blütenentfalt. u. Hormonwrkg. 737.
**Harding** (**C. T.**) s. Standard-I. G. Co.

**Harding (E. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Harding (J. B.)** s. Adam (N. K.).
**Harding (L. F.)** u. **Hathaway (C. S.)**, W.-abweisende Überzugsmasse 1604*A.
**Harding (V. J.)**, **Nicholson (T. F.)** u. **Armstrong (A. R.)**, Blutzuckerkurven nach Verfütter. v. Fructose, Mannose u. Xylose 1407.
**Hardinge (H.)**, Windsicht. beim Pulvern 604.
**Hardon (H. J.)** u. **Wirjodihardjo (W.)**, Best. v. Mg in salzsauren Bodenauszügen nach d. Oxinmeth. 1112.
**Hardt (G.)** s. American Bemberg Corp.
**Hardtmann (M.)** s. Franz (E.).
**Hardwick (P. J.)**, Gegenseit. Einw. v. Alkyljodiden u. Na-m-4-Xylyloxyd in A. 3120.
**Hardy (C.)**, Aktiviertes $Al_2O_3$ u. metallurg. Anwendd. 281. — Schweißstab 630*F. — Ba u. Sr 3177. — s. Mantell (C. L.).
**Hardy (D. V. N.)**, Darst. v. Arylisocyanaten 2525. — s. Morgan (G. T.).
**Hargreaves (C. C.)** s. Swanson (E. E.).
**Hargrove (G. C.)** s. Gasoline Products Co.
**Haring (W. J.)** u. **Davey (W. P.)**, Ausdehn. v. Cu v. absolut. Nullpunkt bis zu seinem F. 3767.
**Harker (N. C. C.)**, Vernicht. v. Termiten 1761* Aust.
**Harkins (W. D.)** u. **Gans (D. M.)**, Unelast. Zusammenstöße mit Massenaustausch u. Problem d. Kernzertrümmer. mit Einfangen oder Nichteinfangen eines Neutrons oder eines anderen Kernteilchens 1176. — Zertrümmer. v. Atomen dch. „Nichteinfang"-Zusammenstöße 2772. — M. d. Neutrons 3759.
**Harkort (H.)**, Bleifeste gesundheitsunschädl. Bleiglasuren 129.
**Harlan (J. D.)** s. Collison (R. C.).
**Harned (H. S.)** u. **Hamer (W. J.)**, Molare Elektrodenpotentiale u. reversible elektromotor. Kräfte d. Bleiakkumulators v. *0—60°* 3766. — Thermodynam. Eigg. v. wss. $H_2SO_4$-Lsgg. aus Mess. d. elektromotor. Kraft 3766.
— u. **Sutherland (R. O.)**, Dissoziat.-Konstante d. n-Buttersäure v. *0—60°* 1037.
**Harner (H. R.)** s. Eagle-Picher Lead Co.
**Harold (B. A.)**, Entw. zur Latexverarbeit. für Textilien 1783.
**Harper (E.)** s. Born (S.).
**Harper (H. J.)** s. Daniel (H. A.).
**Harreveld (A. van)**, Gurwitschstrahlen u. nervöse Leit. 2685.
**Harrington (H.)**, Bi zur Behandl. d. Syphilis 1732.
**Harris (C. R.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co. Inc.
**Harris (F. W.)** s. Tainton (U. C.).
**Harris (G. D.)**, Behandl. v. Tabak 2105*A.
**Harris (H.)**, Metallic arc welding [3044].
**Harris (I.)**, **Rubin (E. L.)** u. **Lawrence (J. S.)**, Salyrgan u. $NH_4Cl$ als Diuretica bei kardialem Ödem 745.
—, **Rubin (E. L.)** u. **Shutt (W. J.)**, Modifikatt. im Gebrauch d. Glaselektrode zur Best. d. $p_H$ in venösem Blut 277.
**Harris (L. E.)** u. **Conner (R. A.)**, Blätter v. Pentstemon cobaea Nutt 3007.
**Harris (L. J.)**, Flavin u. Antipellagrafaktor als verschiedene Bestandteile d. komplexen Vitamins $B_2$ 3305. — s. Birch (T. W.); Ray (S. N.).
— u. **Ray (S. N.)**, Diagnose d. Vitamin-C-Unterernähr. dch. d. Analyse d. Harns 1262.
**Harris (M.)**, Photochem. Zers. v. Seide 823. — Carbonisierungsprozeß; Syst. Wolle-$H_2SO_4$-$H_2O$ 2751.
—, **Neville (H. A.)** u. **Fritz (W. C.)**, Jodzahl v. Wolle 824.
**Harris (P. L.)** s. Dutcher (R. A.); Smith (J. C.).
**Harris (R. S.)** u. **Bunker (J. W. M.)**, Phytinphosphorgeh. d. Maisanteils einer rachitogenen Nahr. 3156.
— u. **Mosher (L. M.)**, Best. v. Phytinphosphor 2910.
**Harris (S.)** s. Colby (M. Y.).
**Harris (S. E.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Harris (T. H.)** s. Palkin (S.).
**Harris (T. L.)**, **Hirst (E. L.)** u. **Wood (C. E.)**, Opt. Rotat.-Dispers. in d. Kohlenhydratgruppe. 4. Mitt. Tetramethylmannonsäure-$\gamma$-lacton 1388.
**Harrison (A. S.)** s. Hoskins (W. M.).
**Harrison (G. B.)**, Kopieren v. Farbrasterbildern 1328*E.
**Harrison (H. C.)** s. Bell Telephone Laboratories, Inc.
**Harrison (J.)** s. Easson (A. P. T.).
**Harrison (R.)**, Alter. v. Stählen 1296.
**Harrison (R. H.)**, Negative 2484*A.
**Harrow (B.)**, **Chamelin (I. M.)** u. **Mazur (A.)**, Fettstoffwechselhormon u. Hyperglykämie 2553.
**Harshaw (W. J.)** s. Harshaw Chemical Co.
**Harshaw Chemical Co.**, Bleichromat 803*E.
— u. **Harshaw (W. J.)**, Werkstücke aus Metallpulver 3195*A.
— u. **Pine (P. R.)**, Elektrolyt. Verzinn. 475*E. — Elektrolyt. Zinnabscheid. 3197*A.
**Hart (A.)** s. Keenol Lubricants Ltd.
**Hart (C.)** u. **Jackson (W. S.)**, Duplex Puddelverf. 1447*A.
**Hart (E. B.)** s. Chang (C. Y.); Elvehjem (C. A.); Keenan (J. A.); Kline (O. L.); Schultze (M. O.); Sherman (W. C.).
**Hart (L. P.)** s. Gardner (H. A.) Laboratory Inc.
**Hart (M. C.)** u. **Andersen (H. P.)**, Alkylquecksilberderivv. 2969.
**Hart (R.)**, Best. d. organ. gebundenen $SO_3$ in sulfonierten Ölen 979. — Anorgan. Salze in sulfonierten Ölen 1468. — Dispergier.- u. Wiederauflösungsmittel für Kalkseifen 3735.
**Hart & Co. Proprietary Ltd.** u. **Reid (J. C.)**, Phosphatdüngemittel 3184*Aust.
**Hart de Ruyter (T.)**, Histologie d. A-Avitaminosis. 1. Mitt. 1260; 2. Mitt. 1261.
**Harteck (P.)**, $H^2$ 1165.
**Hartelius (V.)** s. Nielsen (N.).
**Harter (H.)**, Hochakt. Kontaktmassen 761*D.
**Hartford (C. E.)** s. Sweeney (O. R.).
**Hartford (W. H.)** s. Schumb (W. C.).
**Hartford-Empire Co.** u. **Wadman (H. A.)**, Glas 460*A.

**Hartkamp** (**J. L. L. F.**) s. Bungenberg de Jong (H. G.).
**Hartley** (F.) u. **Linnell** (**W. H.**), Diphenylamin bei d. Geh.-Best. v. gezuckerten Fe-Verbb. 1091.
**Hartley jr.** (**F. M.**), Korros.-Schutz v. Stahl 2739.
**Hartley** (**G. S.**), Debye-Hückelsche Theorie u. koll. Elektrolyte 3111. — s. Malsch (J.).
**Hartman** (A.) s. Pieters (H. A. J.).
**Hartman** (**W. W.**), β-Diäthylaminoäthylalkohol 2157.
—, **Byers** (J. B.) u. **Dickey** (**J. B.**), 1-Nitro-2-naphthol 1702.
— u. **Dickey** (**J. B.**), Diazoaminobenzol 2353.
—, **Moffett** (**E. W.**) u. **Dickey** (**J. B.**), Allantoin 1707.
— u. **Phillips** (**R.**), Nitrosomethylurethan 1364. — Diphenylmethan 2360.
— u. **Roll** (**L. J.**), N-Nitrosomethylanilin 1364. — α-Methyl-α-phenylhydrazin 1535.
— u. **Smith** (**L. A.**), 1-Nitro-2-acetylaminonaphthalin 1702.
—, **Smith** (**L. A.**) u. **Dickey** (**J. B.**), Diphenylsulfid 3129.
**Hartmann** (**A. C.**), Beurteil. d. Unterschiedes zwisch. Dest.- u. Gärungsessig 1313.
**Hartmann** (**B. G.**) u. **Hillig** (**F.**), Säuren in Nahrungsmitteln 323.
**Hartmann** (**E.**) s. Seebaum (H.).
**Hartmann** (**F.**), Viscosität v. Schlacken u. Anwend. auf d. Verschlack. feuerfester Steine 613. — Entw.-Möglichk. d. feuerfesten Sondersteine 2869.
**Hartmann** (**F. K.**) u. **Meyer** (**F.**), Schwankk. d. Analysenresultate im Salzsäureauszug unter Berücksichtig. v. $SiO_2$ u. $Al_2O_3$ 3332.
**Hartmann** (**M.**) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
— u. **Locher** (**F.**), Allo-Pregnandiol aus Schwangerenharn 2381.
**Hartmann** (**O.**) s. Lüers (H.).
**Hartmann** (**Gebrüder**) s. Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebrüder Hartmann.
**Hartner** (**F.**), Best. kleinster Rhodanmengen in biol. Fll. 2859.
**Hartong** (**B. D.**), Oxydat.-Red.-Potentiale während d. Bierbereit. 3861.
**Hartree** (**D. R.**), Angenäherte Wellenfunktt. u. atomare Felder für Hg 1005.
— u. **Ingman** (**A. L.**), Angenäherte Wellenfunktt. für d. n. He-Atom 1825.
—, **Kronig** (**R. De L.**) u. **Petersen** (**H.**), Feinstrukt. für d. K-Absorpt.-Bande v. Ge in $GeCl_4$ 16.
**Hartree** (**E. F.**) s. Keilin (D.).
**Hartshorne** (**N. H.**), „Viscacelle" zur Herst. v. Kompensat.-Platten u. -keilen für d. Polarisat.-Mikroskop 2218.
**Hartshorne** (**Norman H.**) s. Davies (E. S.).
**Hartung** (**J. A. W.**), Bierherst. 1312.
**Hartung** (**W. H.**) s. Miller (E.); Sharp & Dohme Inc.
**Harvey jr.** (**N.-D.**) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
**Hartwich** (**F.**) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
**Hartwig** (**H.**), Feststell. d. Eutertuberkulose mitt. d. Komplementbind. 1141.
**Harty** (**E. A.**) s. General Electric Co.
**Hartzler** (**E. R.**) s. Dutcher (R. A.).
**Harvel Corp** u. **Harvey** (**M. T.**), W.-feste Überzugs- u. Formmasse 1290*A.
— u. **Schaufelberger** (**W. F.**), Entkernen v. Acajou- u. Malakkanüssen 495*A.
**Harvey** (**A.**), Laundry chemistry: The chemistry of laundry materials and methods [1144].
**Harvey** (**A. W.**) s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Harvey** (**E. M.**) u. **Boren** (**J. A.**), Feuerfeste Steine 2425*A.
**Harvey** (**E. W.**) s. Barrett Co.
**Harvey** (**F. A.**) s. Ruprecht (B. C.).
**Harvey** (**G. G.**), **Williams** (**P. S.**) u. **Jauncey** (**G. E. M.**), Quantitat. Prüf. d. Waller-Hartreeschen Theorie d. Röntgenstreuung 2493.
**Harvey** (**J.**), Reinig. metall. Oberflächen 1451*F.
**Harvey** (**M. T.**) s. Harvel Corp.
**Harvey** (**N. D.**) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
**Harvey** (**W. E.**), **Ciastkewicz** (**A. J.**) u. **Whitney jr.** (**F. J.**), Korros.-Ermüdungsunterss. an geschweißtem rostfreiem *18-8*-Stahl 2727.
**Harwood** (**H. F.**) s. Hume (W. F.).
**Harwood** (**R. U.**) u. **Brophy** (**D.**), Mikrochem. Nachw. d. Pb: Modifikat. d. Meth. v. Fairhall 115.
**Hasche** (**R. L.**) s. Carbonic Development Co.
**Hase** (**A.**), Fliegenmadenzuchten u. Fliegenhalt. für chirurg. Zwecke 272. — Erfahrr. mit Eulanen 1636.
**Hase** (**R.**), Mess. hoher Tempp. u. Wahl d. Meßgeräte 2049. — Widerstandsfähigk. v. CrNi-Thermoelementen beim Eintauchen in geschmolzene Metalle 2049. — Messen d. Wärmeüberganges auf feste u. fl. Körper 2852.
**Hase** (**Reinhart**), Graph. Best. d. spezif. Gew. v. Kraftstoffgemischen 1158.
**Hasebe** (**T.**) s. Hattori (Y.).
**Hasenkamp** (**J.**) s. Fischer (H.).
**Hashima** (**H.**) s. Nishida (K.).
**Hashima** (**J.**) s. Yamamoto (E.).
**Hashimoto** (**N.**) s. Ishikawa (F.).
**Haskelberg** (**L.**), Tschitschibabinsche Kondens. d. Butyraldehyds mit $NH_3$ 3791.
**Haslam** (**R. T.**) s. Standard-I. G. Co.; Standard Oil Development Co.
**Haslewood** (**G. A. D.**) s. Smith (E. R.).
**Hass** (**H. B.**) s. Purdue Research.
**Hassan** (**A.**) s. Morton (R. A.); Salah (M.).
**Hassel** (**O.**) s. Frivold (O. E.).
**Hasskó** (**A.**), Wrkg. chemotherapeut. Mittel. 1. u. 2. Mitt. 3812.
**Hastings** (**A. B.**) s. Davis (J. E.); Mc Lean (F. C.).
**Hastings** (**J. H. H.**) s. Walker (T. K.).
**Hastings** (**R.**) u. **Cloke** (**J. B.**), Synth. v. α-Alkyl-α-phenyl-γ-chlorbutyronitrilen 57.
**Hata** (**C.**) s. Kafuku (K.).
**Hata S.**) s. Iimori (S.).
**Hatch** (**G. B.**) s. Bartell (F. E.).
**Hatch** (**H. H.**), Die Best. d. Korngrößen d. Zuschläge beim Dammbau nach d. Schwemmverf. 3703.

**Hatch** (**R. S.**) s. International Bleaching Corp.
**Hatcher** (**R. A.**) u. **Kwitt** (**N. T.**), Ausscheid. v. Theobromin u. Kaffein aus d. Kreislauf 2698.
**Hatcher** (**W. H.**) u. **Horwood** (**J. F.**), Jodometr. Best. d. Acetons 602.
**Hatfield** (**J. E.**) s. Bingham (E. C.).
**Hatfield** (**W. H.**), Stahlguß 1294 — Herst. u. Eigg. v. legierten Stählen 2243.
**Hathaway** (**C. S.**) s. Harding (L. F.).
**Hathaway** (**M. L.**) s. Rappaport (B. Z.).
— u. **Koch** (**F. C.**), Provitamin-D-Wirksamk. Absorpt.-Spektren u. chem. Eigg. v. wärmebehandeltem Cholesterin 3564.
**Hatherell** (**G. A.**) s. Garbutt (F. A.).
**Hathorne** (**B. L.**), Ursache starker Farbschwankk. bei „cable twist"-Garn enthaltenden Geweben 2897.
**Hatmaker** (**P.**) u. **Coons** (**A. T.**), Kalk 1754.
— u. **Middleton** (**J.**), Fullererde 766.
**Hatschek** (**E.**) s. Electric Chemical Processes Ltd.
**Hatta** (**S.**) u. **Baba** (**A.**), Geschwindigk. d. Absorpt. v. Gasen dch. Fll. 4. Mitt. Absorpt. v. $CO_2$ dch. $K_2CO_3$-Lsgg. nach einer Durchperlmeth. 1334.
**Hattori** (**D.**), Wärmeleitfähigk. v. Werkzeugstahl 951.
**Hattori** (**Y.**) u. **Hasebe** (**T.**), $CH_2O$-ähnl. Rk. im Fleisch d. Fische. 2. Mitt. Loligo bleekeri Keferstein aus Hokkaido 3150.
**Hauck** (**H. M.**), Wrkg. v. Fluorfütter. auf d. Speicher. v. Vitamin C bei Ratte u. Meerschweinchen 3807.
**Hauer** (**A.**), Chininintoxikation u. Chininidiosynkrasie 2561.
**Haufe** (**W.**), Bedeut. gestufter Härt. für d. Wärmebehandl. v. Spritzguß- u. Preßgutwerkzeugen 3466.
**Hauff** (**E.**), Teigzusatzmittel 2277*F.
**Haugaard** (**G.**), Glaselektrode zur $p_H$-Mess. in biolog. Fll. 932.
**Haugan** (**O.**) s. Christophersen (Y.).
**Hauge** (**S. M.**), Nachw. einer enzymatischen Zerstör. d. Vitamin-A-Geh. v. Alfalfa während d. Trocknungsprozesses 2909.
**Haughton** (**J. L.**) Werk v. W. Rosenhain 2761.
**Haumann** (**E. L.**) s. Exolon Co.
**Hauptmann** (**H.**) u. **Schulze** (**G. E. R.**), Neues Mikrovolumenometer 3012.
**Haurowitz** (**F.**), Chemie d. Blutfarbstoffes. 15. Mitt. Katalat. Wrkg. d. Blutfarbstoffes 2837; 19. Mitt. Methämoglobin u. seine Verbb. mit $H_2O_2$, Cyaniden, Fluoriden u. Sulfiden 3685.
— u. **Reiss** (**M.**), Chemie d. Blutfarbstoffes. 16. Mitt. Differenzen d. gasanalyt. u. colorimetr. Hämoglobinbest. bei entmilzten Hunden 2837.
—, **Winkler** (**A.**) u. **Kraus** (**F.**), Chemie d. Blutfarbstoffes. 17. Mitt. Hämoglobine d. Menschen 3684; 18. Mitt. Globin u. seine hämaffine Gruppe 3684.
**Haury** (**F.**), Greensches Mahlgradprüfgerät 2920.
— u. **Bömcke** (**H.**), Papierunterss. mit d. neuen Durchreißprüfgerät nach Brecht-Imset 2466.
**Hausen** (**H.**), Begründ. d. 2. Hauptsatzes d. Thermodynamik dch. Kreisprozesse 1670. — Einfl. d. Ar auf d. Rektifikat. d. Luft 1671.
**Hausen** (**S. v.**), Vitaminbldg. in Pflanzen 591.
**Hauser** (**A.**), u. **Fouassier** (**M.**), Milchhygiene in ihrer Bezieh. zur Säuglingssterblichk. 2617.
**Hauser** (**C. R.**), **Gillaspie** (**A. G.**) u. **Le Maistre** (**J. W.**), Therm. Zers. v. Aldchloriminen 3278.
**Hauser** (**E. A.**), Handbuch d. gesamten Kautschuktechnologie [972]. — Direkte Anwend. v. Latex 1457. — Revolution d. Gummiindustrie 2126.
— u. **Le Beau** (**S.**), Fluorescenzmikroskop. Prüf. auf Unters. an Kautschuk 2611.
**Hausman** (**J.**), Theoret. Grundlagen d. Paraffinschwitzverf. 2291.
**Hausmann** (**E.**), Künstl. Nachsüßen dunkler Schankbiere 1461, 2744. — Gersten d. Ernte *1933* 2744.
**Haussonne** (**M.**), Analyse v. nichtsäurelösl. Silicaten 613.
**Haut** (**A.**), Oxydat. v. $NH_3$ zu $HNO_3$ 189.
**Hauts-Fourneaux & Fonderies de Pont-à-Mousson, Soc. An.** s. Soc. An. des Hauts-Fourneaux & Fonderies de Pont-à-Mousson.
**Hauts-Fourneaux, Forges & Aciéries de Pompey, Soc. An.** s. Soc. An. des Hauts-Fourneaux, Forges & Aciéries de Pompey.
**Hauwaert** (**M. A. van**), Best. d. biol. Wertes v. „Milchfermenten" 2562. — s. Thomas (A. W.).
**Haux** (**E. H.**) s. Duplate Corp.
**Havard** (**R. E.**), Einw. v. Röntgen- u. $\gamma$-Strahlen auf d. Indophenoloxydase 910.
**Hawadier** (**G.**) s. Soreau (D.).
**Hawkes** (**A. W.**) s. Congoleum-Nairn Inc.
**Hawkes** (**J. B.**) s. Farwell (H. W.).
**Hawkins** (**F. P.**) s. Haynes Stellite Co.
**Hawkins** (**L.**) s. Blatt (A. H.).
**Hawley** (**J. E.**) u. **Beavan** (**A. P.**), Mineralogie u. Genese d. Mayville Eisenerze v. Wisconsin 1032.
**Haworth** (**F. E.**) s. Bozorth (R. M.).
**Haworth** (**R. D.**), **Mavin** (**C. R.**) u. **Sheldrick** (**G.**), Bestandteile d. Guajakharzes. 2. Mitt. Synth. d. d,l-Guayaretsäuredimethyläthers 729.
— u. **Sheldrick** (**G.**), Synthese v. Alkylphenanthrenen. 8. Mitt. Synth. v. 4,5-Dimethylphenanthren 1540.
**Haworth** (**W. N.**), Konst. d. Stärke 2011. — s. Carrington (H. C.); Challinor (S. W.).
—, **Hirst** (**E. L.**), **Jones** (**J. K. N.**) u. **Smith** (**F.**), Synth. v. Ascorbinsäure u. analogen Verbb. 1248.
—, **Hirst** (**E. L.**) u. **Oliver** (**E.**), Polysaccharide. 18. Mitt. Konst. v. Xylan 1877.
—, **Hirst** (**E. L.**) u. **Smith** (**F.**), Methyläther d. Ascorbinsäure 1249.
—, **Hirst** (**E. L.**) u. **Woolgar** (**M. D.**), Polysaccharide. 19. Mitt. Mol.-Strukt. v. Wachsmaisstärke 2538.
—, **Hirst** (**E. L.**) u. **Zilva** (**S. S.**), Physiol. Wirksamk. synthet. Ascorbinsäure 743.
**Haxel** (**O.**), Anreg.-Funkt. d. Protonenemission d. Al-Kerns bei hohen $\alpha$-Strah-

energien 666. — Kernumwandll. d. N dch. rasche α-Strahlen 2131.
**Hayakawa** (**E.**) s. Okada (H.).
**Hayashi** (**K.**), Farbstoffe vom Benzopyryliumtypus. 3. Mitt. Lichtabsorpt. v. Cyanidin- u. Delphinidinderivv. 3271.
**Hayashi** (**M.**) s. Ukai (T.).
**Hayashi** (**T.**), Anwend. d. Ramaneffektes auf d. Studium d. organ. Chemie. 3. Mitt. Tetramethyläthylen 875; 4. Mitt. Konfigurat. d. Anethols, Isosafrols u. Isoeugenols 876.
**Hayasi** (**T.**), Beug. d. Elektronenwellen im Krystallgitter 3097.
**Hayden** (**H. S.**), Best. d. Ameisensäure 116.
**Hayden** (**O. M.**), Prüf. v. Gummi u. gummiart. Materialien auf Ölbeständigk. 1946.
**Hayek** (**E.**), Potentiometr. Verfolg. d. Hydroxydfäll. 3693.
**Hayez** (**E.**), Negativpapier 3503* Belg.
**Hayford** (**A. W.**) s. Wallis (J. S.).
**Haylett** (**R. E.**) s. Union Oil Co. of California.
**Haynes** (**W.**), Chemikalien aus Sole 285.
**Haynes Stellite Co.** u. **Hawkins** (**F. P.**), Schweißstab 1768* A.
**Haynn** (**R.**), Moderne Hutfärberei 3599.
**Hayward** (**C. R.**), Metallurgie d. Cu *1933* 2589.
**Hazard** (**R.**) s. Richaud.
—, **Herbain** (**M.**) u. **Vaille** (**C.**), Nachw. d. nach d. Technik v. N. Fiessinger provozierten Galaktosurie 3171.
— u. **Lardé** (**R.**), Toxizität u. Allgemeinwrkg. d. offizinellen Campherarten am Meerschweinchen 3160.
**Hazeley** (**E.**) s. Courtaulds Ltd.
**Head** (**R. E.**), **Crawford** (**A. L.**), **Thackwell** (**F. E.**) u. **Burgener** (**G.**), Analysen d. Erzes u. d. Hüttenprodd. d. „Silver King Flotation Concentrator, Park City, Utah" 143.
**Heading** (**W. R.**), Analyse einiger Hg-Salben 1418. — Best. d. starken Hg-Nitrat-Salbe 1418.
**Healey** (**M.**) u. **Robinson** (**R.**), Pyryliumsalze vom Anthocyanidintypus. 22. Mitt. Derivv. d. Oxyhydrochinons 248.
**Health Products Corp.** u. **Barthen** (**C. L.**), Abtrenn. v. Vitaminen aus Ölen oder Fetten 2406* A.
**Healy** (**J. J.**) s. Merrimac Chemical Co.
**Heaps** (**C. W.**), Diskontinuitäten d. magnet. Widerstandsänder. 2651.
— u. **Armstrong** (**J. E.**), Magnet. Widerstandsänder. v. Na-K-Legierr. 3110.
**Heard** (**J. F.**) s. Tolansky (S.).
**Heard** (**K. M.**), Anwend. v. Evipan 745.
**Hearn** (**W. L.**) s. Brown Co.
**Heaters Ltd.** u. **Scott** (**A. C.**), Druckgassprengpatrone 2479* A.
**Heath** (**H. W.**) s. Foster (W.).
**Heath** (**S. B.**) s. Dow Chemical Co.
**Heath** (**T. V.**) s. Goode (E. A.).
**Hebberling** (**H.**), Erneuer. alter App.-Anstriche 161. — Füllstoffe u. Bindemittel für Spachtelmassen 2093.
**Heberlein & Co., Akt.-Ges.**, Musterungen auf Kreppgeweben 1620* D., 1954* D. — Veredeln v. Kunstfasern 3076* E.
— u. **Kundert** (**J. G.**), Drucken v. tier. Fasern 478* A.
**Hebley** (**H. F.**), Entstaub. v. Kohle 2923.
**Hebrard** (**J.**), Entw.-Beschleunig. u. Verkürz. d. Vegetat.-Periode bei Pflanzen 775.
**Hechenbleikner** (**I.**) s. Chemical Construction Corp.
**Hecht** (**E.**), Steringeh. v. Bakterien 2197, 3149.
**Hecht** (**F.**) u. **Ehrmann** (**W.**), Quantitat. Best. d. Th mit Pikrolonsäure 2857. — Dass. mit 8-Oxychinolin 3169.
—, **Holl** (**O.**) u. **Marchart** (**G.**), Rasiermittel 496* D.
— u. **Krafft-Ebing** (**H.**), Mikroanalyse d. Uraninite 115.
**Hecht** (**F.**) & **Co., Amalgamated Leather Comp.** u. **Friedheim** (**L.**), Reptilienleder 185* A.
**Hecht** (**Fr.**), Chem. Zers. d. tier. Subst. während d. Einbett. in marine Sedimente 652.
**Hecht** (**G.**), Synthet. Farbstoffe u. ihre Bedeut. in d. medizin. biol. Forsch. 2860. — Aspirin 3444.
**Heck** (**A. F.**), Best. d. P-Bind.-Fähigk. eines Bodens 465.
**Heck** (**J. E.**) u. **Mellon** (**M. G.**), Period. Fäll. mit organ. Fäll.-Mitteln 1350.
**Heckel** (**G. B.**), Lack- u. Farbenkatechism. 1128, 2903. — Geschichte d. New Jersey Zinc Comp. 3052.
**Hecker** (**H.**), Saatgutbeizmittel 3706* D.
**Hecker** (**M.**) s. Schmidt (E.).
**Heckermann** (**H.**), Konservier. v. Früchten 3735* F.
**Hector** (**L. G.**) u. **Schultz** (**H. L.**), Mess. d. DE. v. Luft bei Radiofrequenzen 2952.
**Heczko** (**T.**), Fäll. d. Al mit o-Oxychinolin bei Ggw. v. Fe, Ni usw. 1591.
**Hede** (**A.**) s. Binder Chrome Co.
**Hedenburg** (**O. F.**) s. Grasselli Chemical Co.; Rex Research Corp.
**Hedenius** (**A.**) s. Svedberg (T).
**Hederer** u. **Istin**, L'arme chimique et ses blessures [342].
**Hedgepeth** (**L. L.**), Flock.-Mittel für W.-Reinig. 1101, 1598. — Störungsfreie Handhab. v. Chlor 3023. — Neues $Ca(OCl)_2$ 3968.
**Hedges** (**E. S.**), **Wardlaw** (**W.**) u. **Whytlaw-Gray** (**R.**), Anorgan. Chemie 3897.
**Hedges** (**J. H.**), Pottasche 1909.
**Hedin** (**R.**) s. Hedvall (J. A.).
**Hedley** (**N.**) s. Barsky (G.).
**Hedrich** (**G.**), Deutsche Phosphate 1286.
**Hedvall** (**J. A.**), Änderr. in d. Krystallstrukt. u. ihr Einfl. auf d. Rk.-Fähigk. u. katalyt. Wrkg. v. festen Stoffen 1655. — $D_2$ u. schweres W., Kernrkk. u. künstl. Radioaktivität 3507.
—, **Hedin** (**R.**) u. **Persson** (**O.**), Ferromagnet. Umwandl. u. katalyt. Aktivität 1969.
— u. **Schiller** (**G.**), Dch. Auflocker. d. Metalloxyds u. krystallograph. Umwandl. d. Quarzes gesteigerte Bldg.-Geschwindigk. v. Silicaten in pulverförm. Gemischen 1168.
**Heede** (**A.**) u. **Stensig** (**S.**), Verteil. v. Phenol zwisch. Olivenöl u. Serum sowie Ascitesfl. 3955.
**Heeramaneck** (**V. R.**) s. Shah (R. C.).
**Hegemann** (**F.**) u. **Maucher** (**A.**), Entsteh. d. Kieslagerstätte bei Lam im Bayer. Wald 1031.

**Hegland (J. M. A.)**, Titrat. v. Barbitursäuren mit $AgNO_3$ nach H. Budde 2700.
**Heid (J. B.)** s. Universal Oil Products Co.
**Heide (C. v. d.)**, Zuckermenge bei d. Verbesser. d. Moste u. Weine 3486.
— u. **Burkard (J.)**, Restzucker im Wein 3060.
— u. **Zeisset (W.)**, Extraktbest. im Wein 3731.
**Heidenheimer (A.)** s. Heidenheimer (I.).
**Heidenheimer (I.)** u. **Heidenheimer (A.)**, Photograph. Aufbringen v. Mustern auf Stoffbänder 2936*F.
**Heidermanns (C.)** u. **Wurmbach (H.)**, Histochem. Nachw. geballten Phosphats im Gewebe 3574.
**Heidt (L. J.)** s. Forbes (G. S.).
**Heiduschka (A.)** u. **Nier (E.)**, Norweg. Tabake 1313.
— u. **Philippi (F.)**, Solanin 3672.
— u. **Sommer (H.)**, Best. v. Sterinen 3489.
**Heierman (J. H.)** s. Held (E. F. M. Vander).
**Heiken (C.)**, Betriebsergebnisse eines Kupolofenbetriebes mit bas. Zustell. 2427.
**Heil (L. M.)**, Berechn. v. Massenstreukoeff. 854.
**Heil (W.)**, $P_2O_5$-Düngungsverss. zu Getreide *1933* 2581.
**Heilbron (I. M.)** s. Burkhardt (G. N.); Davies (W. H.); Dunn (J. L.); Gillam (A. E.); Imperial Chemical Industries Ltd.
—, **Hey (D. H.)** u. **Lythgoe (B.)**, Pyronreihe. 2. Mitt. Chromone u. Cumarine v. 2-Oxy-4-methoxyacetophenon u. -propiophenon abgeleitet 564.
— u. **Howard (G. F.)**, Styrylpyryliumsalze. 16. Mitt. Umwandl. v. Cumarinen in Isospiropyrane 564.
—, **Moffet (G. L.)** u. **Spring (F. S.)**, Unverseifbares v. Sheanußfett. 1. Mitt. 171.
—, **Phipers (R. F.)** u. **Wright (H. R.)**, Chemie d. Algen. 1. Mitt. Algensterin Fucosterin 249.
**Heilbrunn (L. V.)**, Wrkg. v. Anästhetica auf d. Oberflächenpräcipitat.-Rk. 3953.
**Heilig (R.)** u. **Vogl (A.)**, Entdeck. u. Indicat.-Stell. d. Novasurols als Diuretikum 3689.
**Heiligman (H. A.)** s. Seil (G. E.).
**Heilmann (A.)**, Städtereinig. u. heim. Rohstoffversorg. 1285.
**Heilmeyer (L.)**, Hämoglobinstoffwechsel u. Hämoglobinstoffwechselkrankheiten 1731.
— u. **Krebs (W.)**, Krystallisiertes Urobilin. 2. Mitt. Urobilin aus Harn u. Identität mit krystallisiertem Sterkobilin 85.
—, **Krebs (W.)** u. **Köhler**, Krystallisiertes Urobilin. 1. Mitt. Sterkobilin u. sein Absorpt.-Spektr. 85.
**Heim (E.)** s. Schou (S. A.).
**Heim (K.)**, Hormonanalysen bei Schwangerschaftstoxikosen 914. — Umwert. d. quantitat. Hormonanalyse bei Hyperprolanurie 2835. — Behandl. genitaler Funktionsstörr. mit Hormonpräpp. 2689.
**Heimann (B.)**, Zement- u. Mörtelmassen 1916*D.
**Heimann (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Heimann (M.)**, Fruchtschalen 3482*F.
**Heimer (A.)** u. **Heimer (T.)**, Aktivierte Zustände im Spektr. v. CuH 668.
**Heimer (T.)** s. Heimer (A.).
**Heimes (F.)**, Haften v. Co- u. Ni-Oxyd enthaltenden Grundemails 1104.
**Heimrich (W.)**, Mahlwalzen 3712*D.
**Heimrod (A. A.)** s. Millidge (B. D.).
**Hein (F.)** u. **Daniel (W.)**, Best. v. $H_2$ mitt. Ag-Permanganatlsgg. 1276.
— u. **Schwedler (H.)**, $\alpha.\alpha'$-Dipyridylsynth. aus Pyridin u. $FeCl_3$ u. Dipyridylkomplexsalze 3791.
**Hein (W.)** s. Senftleben (H.).
**Heinänen (P.)**, Autoxydat. d. Sorbinsäureester 3536.
**Heindel jr. (R. L.)** s. Dow Chemical Co.
**Heindlhofer (K.)** u. **Larsen (B. M.)**, Warum widerstehen einige Metalle d. Oxydat.? 2070.
**Heine & Co. Akt.-Ges.**, Riechstoffe 3609*F.
**Heinemann (A. C.)**, Beizton d. Holzbeizen 2918.
**Heinemann (B.)**, Elektr. Ofen mit automat. Temp.-Regelung für Halbmikro-CH-Best. 1423.
**Heinemann (M.)**, Physikochem. Probe auf mitogenet. Strahlen 1401.
**Heines (R. T. M.)** s. Dodds (E. C.).
**Heinrich (F.)** s. Schwarz (R.).
**Heinrich (K.)**, Berechn. d. Feuchtigk.-Geh. bei Mischmaterialien 3222.
**Heinrich (R.)** s. Siemens-Schuckertwerke A.-G.
**Heinrichs (M.)** s. Stackelberg (M. v.).
**Heinsen (H.-A.)**, Kreislaufwirksame Substst. im Leberextrakt „Eutonon" 918.
— u. **Wolf (H. J.)**, Einfl. körpereigener Substst. auf d. Blutdruck beim Menschen. 4. Mitt. Wrkg. v. Leberpräpp. bei intravenöser Verabreich. 589. — Tyramin als blutdrucksteigernde Subst. beim blassen Hochdruck 3567.
**Heintz (K.)** s. Hieber (W.); Schmidt (O. T.).
**Heintz & Kaufman Ltd.** u. **Mc Cullough (J.)**, Überzug für Glühkathoden 2420*A.
**Heinz (W.)** s. Dreyspring (C.); Krügel (C.).
**Heinze (R.)**, Braunkohle als Rohstoff 3873.
**Heisenberg (W.)**, Diracsche Theorie d. Positrons 11, 1971. — Wandl. in d. Grundlagen d. Naturwissenschaft 2501.
**Heiser (F.)**, Dch. Zücht. zu deutschem Qualitätsweizen 3061.
**Heiserich (E.)**, Unters. über d. S-Stoffwechsel an Mais u. Tabak 3801.
**Heisig (G. B.)** u. **Davis (H. M.)**, Physikal. Konstanten d. Dimethylacetylens 2665.
— u. **Gernes (D. C.)**, Radiorelaisschalt. 274.
**Heiss (R.)** u. **Engel (K.)**, Haltbark. v. Butter 3734.
**Heitler (W.)** u. **Nordheim (L.)**, Erzeug. v. Paaren dch. Stöße schwerer Teilchen 516. — Wahrscheinlichk. v. Mehrfachprozessen bei sehr hohen Energien 518.
**Heitmann (M. J.)** s. Patent & Licensing Corp.
**Heko-Werk Chemische Fabrik A.-G.**, Behelfskronen für Zahnstümpfe 441*D.
**Helbig (D.)**, Ammonnitratsprengstoff 2479*It.
**Helbig (K.)**, Synthet. Steinsalzkrystalle. Rot-

verschieb. d. Färb.-Absorpt.-Bande dch. plast. Verform. 525.

**Helbronner (A.)** s. Dutt (É.).

**Held (E. F. M. Van der)** u. **Heierman (J. H.)**, Übergangswahrscheinlichkk. in K-Serien in Flammen 2137.

**Held (N. A.)** u. **Tkatschew (A. D.)**, Einfl. v. grenflächenaktiven Substst. auf d. Verdampf.-Geschwindigk. v. $CO_2$ aus übersätt. Lsgg. 1835.

**Held (R.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Bienert (B.).

**Helfer (L.)** u. **Mottier (M.)**, Neue Spaltmeth. d. Dioxymethylengruppe 1862.

**Helferich (B.)** u. **Günther (E.)**, Emulsin. 18. Mitt. Spaltbark. d. Phenol-$\beta$,d-glucosid-6-methyläthers dch. Mandelemulsin 2031.

**—, Lampert (U.)** u. **Sparmberg (G.)**, $\alpha$-Glucosidase aus Hefe 1885.

— u. **Philipp (F.)**, Darst. u. Fermentspalt. bas. Glykoside. 2. Mitt. 1073.

— u. **Strauß (F.)**, Derivv. d. Phenol-$\beta$-d-glucosids 1712.

— u. **Vorsatz (F.)**, Ester d. Kaffeesäure 2977.

**—, Winkler (S.), Schmitz-Hillebrecht (E.)** u. **Bach (H.)**, Emulsin. 17. Mitt. Einw. v. $O_3$ auf Mandelemulsin 1884.

**Helin (F.)**, Kesselspeisewasser 3024.

**Heller (H.)** s. Slotta (K. H.).

**Heller (Hans)**, Insulotropes Hormon d. Darmschleimhaut. 2. Mitt. 2203.

**Heller (J.)** u. **Klisiecki (A. J.)**, Verteil. d. $NH_3$-Muttersubstst. im Schafsblut 3155.

**Heller (P. A.)** u. **Jungbluth (H.)**, Wandstärkenempfindlichk. getrennt gegossener Probestäbe u. Bezieh. zur Analyse 778.

**Heller (V. G.)** u. **Paul (H.)**, Wrkg. d. Aufnahme anorgan. Salze auf d. Mineralzus. d. Blutes 262.

**Heller (W.)**, Vorbedingg. für mechan. Koagulat. 679. — Koagulat. hydrophober Sole dch. Gefrieren 680. — Veränder. hydrophober Sole unter d. Einfl. v. Licht in Bezieh. zu ihrer natürl. Stabilität 2507.

— u. **Polanyi (M.)**, Quantitat. Unterss. d. Rkk. v. Atomen 1332.

**Heller (Witali)**, Feststellung d. wirtschaftl. optimalen Bedingg. bei d. Durchführ. d. Gär.-Prozesses in d. Hefefabrik 1461.

**Hellerman (L.)** s. Shwachman (H.).

— u. **Ferkins (M. E.)**, Aktivier. v. Enzymen. 2. Mitt. Wirksamk. v. Papain dch. Oxydat.-Red. 1074.

— u. **Garner (R. L.)**, Aliphat. Diazoverbb. 3128.

**Hellmann (H.)** u. **Jost (W.)**, Chem. Kräfte nach d. Quantenmechanik 511. — Natur d. chem. Kräfte 3242.

**Hellmann (R.)**, Koeff. d. Elektronenionisier. für $N_2$ bei geringem Druck 672. — Quarzlampe als Vorionisator 939.

**Hellmers (H. D.)** s. West End Chemical Co.

**Hellmers (J. H.)**, Opt. Eigg. d. Permutite 774. — s. Pfeffer (P.).

— u. **Köhler (R.)**, Veränder. d. Brech.-Exponenten d. $SiO_2$-Gels unter d. Einfl. v. W. u. Düngesalzen 1293.

**Hellström (H.)** s. Euler (H. v.).

**Hellström (N.)**, Rk.-Vermögen d. Mercaptidogruppe. 3. Mitt. 880. — s. Erdtman (H.).

**Hellwage (H.)** s. Hilpert (R. S.).

**Hellwig (H. E.)**, Emanationshalt. Fll. 1272* Schwed. — Emanation-Ozongemische für therapeut. Zwecke 1588* D.

**Helmert (E.)** s. Maschmann (E.).

**Helmore (W.)** s. Griffith (A. A.); Mardles (E. W. J.).

**Helms (W.)** s. Bömer (A.).

**Hemmeler (A.)**, Anwend. d. Formols zur Entfern. d. $NH_3$-Salze in d. qualitat. u. quantitat. Analyse. 1. Mitt. 1275. — Best. v. $H_2S$ in Wässern 3454.

**Hempel (M.)** s. Pomp (A.).

**Hempel (R.)** s. Lipinski (F.).

**Hempel-Herzog (E.)** s. Thiecke (J.).

**Hemphill (M. G.)** s. Ahmed (N.).

**Henckell & Roth** s. Conservenfabrik Lenzburg vorm. Henckell & Roth.

**Henderson (C. T.)** u. **Kennedy (C. C.)**, Sterilisier. v. Abwasser 941* A.

**Henderson (C. W.)**, Au u. Ag 1763. — Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Colorado, in New Mexico u. in Texas 1922. — Au, Ag, Cu u. Pb in South Dakota u. in Wyoming 1922.

**Henderson (G. H.)**, Best. d. Alters einiger Minerale 3761.

— u. **Bateson (S.)**, Verfärb.-Höfe. 1. Mitt. 2772.

— u. **Turnbull (L. G.)**, Verfärb.-Höfe. 2. Mitt. 2772.

**Henderson (J. C.)** s. Établissements Driver-Harris.

**Henderson (J. E.)** u. **Dahlstrom (R. K.)**, Wrkg. eines Stromes dch. d. Emitter auf d. Energieverteil. v. Feldstromelektronen 202.

**Henderson (J. L.)** s. Smith (F. R.).

**Henderson (M. C.)** s. Lawrence (E. O.); Livingston (M. S.).

**—, Livingston (M. S.)** u. **Lawrence (E. O.)**, Umwandl. v. F dch. Protonenbeschieß. u. M. d. F *19* 1003.

**Henderson (W. E.)** s. Mc Pherson (W.).

**Henderson (W. J.)**, Obere Grenzen d. kontinuierl. $\beta$-Strahlenspektren d. Th C u. C'' 1973. — s. Ellis (C. D.).

**Hendricks (B. C.)** s. Le Roy (R. H.).

**—, Tyler (R. W.)** u. **Frutchey (F. P.)**, Prüf. d. Fähigk. zur Anwend. chem. Prinzipien 1494.

**Hendricks (S. B.)**, Cholesterylsalicylat 1878. — s. Hilbert (G. E.).

**Hendrych (F.)**, Veramonvergift. 3814. — Strychninwrkg. u. strychninartig wirkende Arzneimittel 3952.

**Hene (E.)**, Akt. Kohle 3179* E.

**Heng (Y. K.)** s. Darmois (E.).

**Henglein (F. A.)**, Konservier. v. eiweißhalt. Grünfutter in Silos 1141. — Deutsche Schwerchemikalien 1431.

**Hengstenberg (J.)** u. **Wolf (K.)**, Elektronenstrahlen u. ihre Wechselwrkg. mit Materie [1013].

**Hénin (S.)**, Bodenstrukt. 3974.

**Henke (C. O.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Newport Industries Inc.

**Henke (J.)**, Austral. Braunkohlenlagerstätten 1319.

**Henkel (P.)** s. Klemm (W.).

— u. **Klemm (W.)**, Tieftemp.-Dichten v. $WF_6$ u. $OsF_8$. $CF_4$ als Sperrfl. 2653. —

Dampfdrucke d. Hexafluoride v. Se u. Te 2653. — Magnetochem. Unterss. 12. Mitt. Magnet Verh. flüchtiger Fluoride 3254; 13. Mitt. Fluoride v. Cu, Ni u. Co 3254.

**Henkel & Cie. G. m. b. H.,** Höhermol. Sulfone 159*E. — Schutz v. Metallen 475*E. — Überfettete Seifen 495*F., Oe. — Behandl. pflanzl. Prodd. 976*F. — Derivv. höhermol. Säureamide 1124*F. — Alkohole 1144*Schwz. — Capillarakt. Mittel 1452* Oe., 3203*F. — Straßenbaustoff 1808*D. — Alkalisilicathydrate 2060*Oe. — Gemisch d. Na-Salze d. höheren Alkylmercaptoessigsäuren 2107*Schwz. — Gemisch v. höhermol. aliphat. Sulfiden 2107*Schwz. — Quellbare Stärke 2481*D. — Hochkonz. Sulfonierungsprodd. 2915*F. — Höhermol. S-O-Verbb. 3220*Schwz. — Reinigungsmittel 3362*F. — Stabilisieren v. Bleich-, Desinfektions- u. Reinigungsmitteln 3362* Schwz. — Behandl. v. Perboraten 3458*F. — Aminderivv. 3737*F. — Seifenmisch. 3737*Schwz.

**Henle (F.)** s. General Aniline Works.

**Henley's (W. T.) Telegraph Works Co.,** Plast. M. 639*Ind.

**Henne,** Kaltmischverf. unter Verwend. stabiler Bitumenemulss. 505.

**Henne (A. L.)** s. General Motors Corp.; Midgley jr. (T.).

**Henneberg (W.),** Stäbchenförm. Milchsäurebakterienarten, Vork. im Menschen u. Tier 2550. — s. Heucke (R.).

**Henneberg (Walter),** Potential v. Schlitzblende u. Lochblende 3247. — Geschwindigk.- u. Massenspektrographie. 3. Mitt. 3377.

**Hennig (C. T.),** Entschwefel. v. Fe 1446*A.

**Hennig (T.),** Bezeichn. d. $p_H$ 1741.

**Henning (E.)** u. **Schade (R.),** Mess. an Geiger-Müllerschen Zählrohren mit blanken Elektroden 112.

**Henning (H. J.),** Säureaufnahme d. Wolle 823. — Mess. d. Bauschelastizität v. Textilien 3075. — Mess. d. Weißgeh. v. Kammzügen 3494.

**Henning (I. B.)** s. Canadian Industries Ltd.

**Henning (L. J.)** s. Tschernjajew (I. I.).

**Henninger & Co.** s. Kloster-Laboratorium Henninger & Co.

**Hennings (C.),** Assoziat. u. Mol.-Polarisat. 3651.

**Hennion (G. F.)** s. Killian (D. B.).

**Henri (V.), Weizmann (C.)** u. **Hirshberg (Y.),** Photochem. Zerleg. d. Glykokolls 2156.

**Henrich (F.),** In Deutschland vorkommendes Mineral mit Edelerden 2148.

**Henriquez (P. C.),** Dipolmess. 1033. — Problem d. freien Drehbark. 2150. — Dipolapp. für Chemiker 3314.

— u. **Hulst (L. J. N. van der),** Physikal. Methth. in d. Chemie. 1. Mitt. 3241.

**Henry (A. M.)** s. Government and People of the United States of America.

**Henry (D. E.)** s. Westinghouse Lamp Co.

**Henry (I. W.)** s. Ionizing Corp. of America.

**Henry (L.),** Absorpt.-Spektr. v. $N_2O$ u. Spalt.-Energie v. $N_2$ 1501. — Photochem. Zerfall d. $N_2O$ u. Dissoziat.-Energie d. $N_2$ 2777.

**Henry (O. H.)** u. **Cordiano (H. V.),** Li-Mg-Zustandsschaubild 2433.

**Henry (T. A.)** u. **Solomon (W.),** Abkömmlinge d. Chinaalkaloide. 1. Mitt. Apochinin u. Apochinidin 3422.

**Hensley (W. A.)** s. Dover (M. V.).

**Henstock (H.),** Löslichkk. v. Metall- u. $NH_4$-Salzen verschied. organ. Säuren in $CH_3OH$ u. Aceton 1037. — Gele v. K-Äthylsulfat 3112.

**Hentzschel (C.),** Flammenfilter 3452*D.

**Heou-Feo (T.),** Alkylchinoline. 1. Mitt. 2674; 2. Mitt. Aminoalkylchinoline 2674; 3. Mitt. Aminoalkylpyridine 2675.

**Hepburn (C. J.)** s. Sadtler (S. S.).

**Hepburn (J. S.)** u. **Sohn (K. S.),** Sojabohnenmilch u. Hühnerprotein 1893.

**Hepp (W.)** s. Palm Bros. Decalcomania Co.

**Heraeus (W. C.) G. m. b. H.,** Metallstifte 1450*F.

— u. **Feussner (O.),** Widerstandsthermometer 2055*A.

—, **Feussner (O.)** u. **Jedele (A.),** Harte u. säurebeständ. Legier. 2729*D.

**Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.,** Ni-Legier. 154*E. — Erhöh. d. Kriechfestigk. metall. Werkstoffe 2437*D. — Hitzebeständ. Fe-Cr-Al-Legier. 3193*F.

— u. **Gruber (Herbert),** C-freie Legierr. 2595*D.

— u. **Rohn (W.),** Ni-Legier. 154*E. — Gesinterte Hartlegier. 304*E. — Metalle Si, Ti usw. 1449*D. — Be-Legier. 1930*E. — Schlackenrkk. 2076*F. — Werkstoff für magnet. Zwecke 2597*D.

—, **Rohn (W.)** u. **Gruber (Herbert),** C-freie Legierr. 2596*D.

**Héranger (S. F.),** Pulver. u. Anfeuchtungsvermögen 3706.

**Herasymenko (P.)** u. **Poboril (F.),** Einfl. d. Mn auf d. Konstante $K''_{Si}$ im sauren Siemens-Martinstahl 1296.

— u. **Slendyk (I.),** Polarograph. Unterss. d. Hg-Tropfkathode. 40. Mitt. Erniedrig. d. H-Überspann. dch. organ. Verbb. 687.

— u. **Valenta (E.),** Physikal. Chemie d. Stahlerzeug. 3034.

**Herbain (M.)** s. Hazard (R.).

**Herberg, Kielhöfer** u. **Schrader,** Weinbergsböden an d. Mosel. 1. Mitt. Bedeut. d. mechan. Zus. für d. Nährstoffversorg. d. Rebe 3588; 2. Mitt. Versauer. d. Weinbergsböden, ihr Einfl. auf d. Gedeihen d. Reben u. Auswahl d. Düngemittel 3588.

**Herbert (E. G.),** Härt. v. Werkstücken 788* D., E., F. — Änder. d. Alter.-Erscheinn. im nitrierten Stahl 1296.

**Herbert (R. W.), Hirst (E. L.), Samuels (H.)** u. **Wood (C. E.),** Opt. Rotat.-Dispers. in d. Kohlenhydratgruppe. 5. Mitt. Tetramethylgluconsäure-$\gamma$-lacton 3657.

—, **Hirst (E. L.)** u. **Wood (C. E.),** Opt. Rotat.-Dispers. in d. Kohlenhydratgruppe. 3. Mitt. Tetramethyl-$\alpha$-methylglucopyranosid u. Tetramethyl-$\alpha$-methylmannopyranosid 400.

**Herbst (C. A.)** s. Economy Fuse & Mfg. Co.

**Herbst (F.)** u. **Kühlwein (F. L.),** Steinkohlen-Aufbereitungsforsch. 180.

**Herbst (H.),** Gasdurchlässigk., Druckfestigk.

usw. v. feuerfesten Steinen in Abhängigk. v. d. Porosität 132. — Katalysatoren für Mineralölspalt. u. Reinig. v. Crackdestillaten 2289.
**Herbst** (J.) s. Richter (K.).
**Herbst** (R.), Neu entdecktes W. 2637.
**Herbst** (R. M.) u. **Engel** (L. L.), Umsetz. v. α-Ketosäuren mit α-Aminosäuren 1044.
**Hercules Glue Co.** u. **Littooy** (J. F.), Früchtekonservier. 1141* A.
**Hercules Powder Co.** u. **Borglin** (J. N.), Entfärben v. Harzen 3723* A.
— u. **Butts** (D. C.), Harzester 2600* A.
— u. **Byrkit jr.** (R. J.), Hydrier. harzart. Stoffe 969* A.
— u. **Champney** (H. H.), Dynamit 3750* A.
— u. **Humphrey** (I. W.), Reinig. v. Harzen 1943* A. — Überzugsmasse 3604* A.
— u. **Johnston** (A. C.), Trocknende Öle aus Abietinsäure 1456* A.
— u. **Lister** (D. A.), Reinigen v. Harz 3606* A.
— u. **Peterson** (E. G.), Kunstharze 1781* A.
— u. **Pickett** (O. A.), Netzmittel 634* A. — Reinig.-Tuch 1469* A.
— u. **Smith** (L. T.), Zerleg. v. Pineöl in seine Bestandteile 1944* A.
**Herfeld** (H.), Gerbereichemie u. -technik *1928* bis *1934* 1488. — s. Stather (F.).
**Herfs** (A.), Fressen Kleidermotten Kunstseide? 1470.
**Herger** (C. C.) u. **Thibaudeau** (A. A.), Hodenteratome 914.
**Herglotz** (F.), Braunkohlenkoks 3622* F.
**Hering** (H.) s. Adolff (M. G.).
**Hérissey** (H.), Lusitanicosid 2539.
— u. **Cheymol** (J.), Viciosid 745.
—, **Fleury** (P.) u. **Joly** (M.), Einw. v. $HJO_4$ auf Hexosen u. auf künstl. Heteroside 75.
**Herkus** (P. J.) u. **White** (A. H.), Bewert. v. Ölen für d. Herst. v. carburiertem Wassergas 3078.
**Herman** (J. v.) s. Worschitz (F.).
**Herman** (K.), Anwend. d. Diuretika 923.
**Hermann** (H.), Lsgg. d. Gase in W. 1599.
**Hermann** (L.), Künstl. Schleifstein 1437* A.
**Hermann** (O.) s. Thermo Electric Co.
**Hermann** (S.) u. **Zentner** (M.), Beeinfl. d. Serumkalkes u. seiner Zustandsform dch. kalkfällende Säuren u. Salze 100.
**Hermanni** (A.), Elektrotechn. Erzeugnisse aus Kunstharzpreßstoffen u. ihre Konstrukt. 3990.
**Hermanns** (G.) s. Borchers (H.).
**Hermano** (A. J.) u. **Sepulveda jr.** (G.), Vitamingeh. v. Nahrungsmitteln d. Philippinen. 3. Mitt. 430.
**Herndon** (T. C.) u. **Webb** (H. A.), Benzaldehydelektrode 1505.
**Hernegger** (F.), Direkte Best. d. Zerfallskonstante d. Ioniums aus d. Zahl d. emittierten α-Teilchen 1658.
**Herold** (I.), Paraphenylendiamin in Haarfärbemitteln 810. — Japan. Lemongrasöl 1136. — Höhere Fettaldehyde 3058. — Jasmon u. Jasminblütenöl 3728. — Jasminaldehyd u. seine Anwend. 3728.
**Herold** (L.) s. Anselmino (K. J.).
**Herold** (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Herold** (W.), Lichtabsorpt. d. Porphyrine 2379. — s. Wolf (K. L.).
**Heron** (S. D.), **Shumaker** (R. L.) u. **Charlton** (G.), Zündkerzenelektrode 2251* A.
**Herre** (P.) s. Patent-Treuhand Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
**Herrera** (J. J.) s. Bermejo (L.).
**Herrick** (E. M.), Thermoelement mit drei Drähten zum Gebrauch bei kryoskop. Unterss. 2409.
**Herrick** (G. S.), Eisen u. Stahl 2718.
**Herrin** (R. C.), Chem. Veränder. im Blut u. Darminhalt als Folge d. Verlustes v. Darmsaft 2999.
**Herrington** (B. L.), Lactose. 4. Mitt. Einfl. v. Salzen u. Säuren auf d. Mutarotat.-Geschwindigk. 1058; 5. Mitt. Einfl. anderer Substst. auf d. Drehungsgleichgew. v. Lactose 1877; 6. Mitt. Löslichk. d. Lactose in Salzlsgg. 2457.
**Herrman** (M.) s. Egloff (G.).
**Herrmann** (A.), Schimmelbeständigk. v. Caseinverleim. 344. — Katadyn zur W.-Sterilisier. 594. — Wetterschutz v. Holz u. Sperrholz 2447, 3604. — Papierklebestreifen in d. Holzverarbeit. 2935.
**Herrmann** (D. B.), Diffus. v. W. dch. organ. Isoliermaterialien 2270.
**Herrmann** (E.), Al im Bauwesen 2724.
— u. **Zurbrügg** (E.), Bearbeit. d. Al [1123].
**Herrmann** (L.) u. **Sachs** (G.), Krystallgleichricht. in gezogenen Messingbechern 146. — Tiefziehen 149.
**Herrmann** (O.) s. Kalle & Co.
**Herrmann** (P.), Fugenausgußmassen aus Asbest als Füllstoff 3368.
**Herrmann** (R.) s. Weidenhagen (R.).
**Herrmann** (W.) s. Terres (E.).
**Herrmann** (W. E.), Wärmebehandl. v. Stahlwerkzeugen in Öl- u. Metallbädern 1607. — Schmelzen u. Gießen v. Sondermessingen 2885.
**Herrmann** (W. O.) s. Chemische Forschungsanstalt m. b. H.
**Herrold** (R. D.), Gonococcide Wrkg. v. Mallophen im Urin 3811.
**Herroun** (E. F.), Magnet. Susceptibilitäten d. W.-freien u. W.-halt. Sulfate u. Doppelsulfate d. magnet. Metalle 2141.
**Herschdoerfer** (S.) s. Pien (J.).
**Herscovici** (S.) s. Ionesco-Matiu (A.).
**Herszaft** (J.) s. Szperl (L.).
**Hertel** (E.), **Becker** (G.) u. **Clever** (A.), Mechanism. d. Chlorier. aliphat. Säurechloride. 1. Mitt. Dunkelrkk. 1999.
— u. **Dumont** (E.), Größe d. Dipolmoments d. assoziierten Moll. u. Gültigk. d. Massenwrkg.-Gesetzes bei d. Assoziat. 2649.
— u. **Frank** (H.), Komplexisomerie 1966.
— u. **Römer** (G. H.), Struktureller Feinbau d. Ba-Succinats 2965.
**Hertel** (G.) s. Kraft (R.).
**Hertel** (H.), Biol. Wertigk. v. Rohmilch u. kurzzeiterhitzter Milch im Rattenfütterungsvers. 3565.
**Herthel** (E. C.) s. Sinclair Refining Co.
**Herty** (C. H.), Einfl. d. Desoxydat. auf Eigg. v. Stahl 3977. — s. Jensen (T. D.).
—, **Mc Bride** (D. L.) u. **Hough** (S. O.), Einfl.

d. Desoxydat. auf Korngröße u. Kornwachstum v. Stahl 2585.
**Herviaux** s. Vincent.
**Herz (E. v.)**, Großgewinn. v. Bleiacid 2478.
**Herzberg**, Bakterien u. Pilze d. Weines 1787.
**Herzberg (G.)** s. Büttenbender (G.).
—, **Patat (F.)** u. **Spinks (J. W. T.)**, Rotat.-Schwing.-Spektren im photograph. Ultrarot v. Moll. mit d. H-Isotop d. Masse 2 2637.
— u. **Spinks (J. W. T.)**, Absorpt.-Banden v. HCN im photograph. Ultrarot 1034.
**Herzenstein (A.)** s. Cherbuliez (E.).
**Herzer (R. W.)**, Nasse Verff. für Zn-, Pb-, Cu-Erze 3188.
**Herzfeld (K. F.)** u. **Goeppert-Mayer (M.)**, Aggregatzustände 190. — Theorie d. Schmelzens 3111.
**Herzog (A.)**, Mikrochem. Nachw. v. $NH_3$ mit Ölsäure 1422. — Mikrochem. Papierunters. [4006].
— u. **Koch (P.-A.)**, Fehler in Kunstseiden, Kunstseidenfasern u. daraus hergestellten Fertigwaren 1954.
**Herzog (E.)**, Kupferstähle 3979. — s. Portevin (A.).
**Herzog (Heinrich)**, Zahnersatzgebilde 441* Schwz.
**Herzog (Helmut)** s. Pomp (A.).
**Herzog (M. L.)**, Elektrodenhalter zur elektrometr. Titrat. 3572.
**Herzog (R. O.)**, Diffus. v. Koll. 2959. — Celluloseacetate in Wissenschaft u. Technik 3494.
— u. **Hillmer (A.)**, Entfetten u. Entschweißen v. Wolle 3618* D.
**Herzum (A.)**, Wrkg. elektromagnet. Kurzwellen auf d. Entw. d. Pflanzenkeime 2387.
**Heskett (J. A.)**, Düngemittel 2582* Aust.
**Hess (A. F.)** s. Benjamin (H. R.).
**Hess (F. L.)**, Ra, U u. V 1521. — Mo 1763. — W 1763.
**Hess (J. H.)**, Best. d. Blutcholesterins u. d. Kreatinausscheid. im Urin als Hilfsmittel bei d. Diagnose u. Behandl. d. Hypothyreoidismus 741.
—, **Poncher (H. G.)** u. **Woodward (H.)**, Einfl. auf d. Ausnutz. d. Ca u. P v. Kuhmilch 2392.
**Hess (K.)**, Faserforsch. 2282. — Kinematograph. Quellungsanalyse 3142.
— u. **Eveking (W.)**, Synth. v. Derivv. d. 2.3.6-Tritosylglucose u. Identifizier. mit d. Spaltzuckern aus Tritosyl- u. Ditosyl-Jodstärke 399.
— u. **Philippoff (W.)**, Konzentrat.-Abhängigk. d. Zähigk. bei Celluloseestern 3793.
— u. **Trogus (C.)**, Bedeut. d. Röntgenstrahlen für d. Unters. d. Cellulose 707. — Morphologie u. Rk.-Weise bei d. gewachsenen organ. Naturstoffen 1059.
— u. **Ulmann (M.)**, Mol.-Gew. d. krystallisierten Acetylcellulose II. 4. Mitt. Osmometr. Unterss. an verd. Lsgg. polymerer Kohlenhydrate 902.
**Hess (L.)** s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Hess (R. W.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
**Hess (V. F.)** s. Rieder (F.).
**Hess (V. F.)**, **Graziadei (H. T.)** u. **Steinmaurer (R.)**, Intensitätsänderr. d. kosm. Ultrastrahl. auf d. Hafelekar 2134.
— u. **Illing (W.)**, Erdmagnetism. u. Höhenstrahlen 3513.
**Hesse (A.)**, Enzyme zu industriellen Zwecken 1402.
**Hesse (E.)**, **Carpus (I.)** u. **Zeppmeisel (L.)**, Entgift. d. Schilddrüsenhormons. 3. Mitt. 1727.
— u. **Swoboda (O.)**, Lokalanästhetikum aus d. Gruppe d. Phenoxyaminoalkohole 106.
**Hessel (F. A.)** s. Mc Kee (R. H.).
**Hessels (J. H. E.)** s. Rossem (A. van).
**Hessenbruch (W.)** s. Grunert (A.).
**Hessenland (M.)**, Bestrebungen d. Faserstoffindustrie 822.
**Heßner (K.)**, Bei d. elektrolyt. Goldraffinat. anfallende Pt-Metalle 2887.
**Hestnes (H.)**, Packmaterial 3751*E.
**Hettche (H. O.)**, Entkeimer u. Entfärber für Einzelwasserversorgg. 1430.
**Hetterschij (C. W. G.)** s. Vries (O. de).
**Hettich (A.)**, Strukt.-Best. nach d. Fouriermeth. 1181.
**Hettner (G.)**, **Pohlmann (R.)** u. **Schumacher (H. J.)**, Ultrarotspektr. d. $F_2O$ 2775.
**Hetzel (K. W.)**, Formalin als Desinfektionsmittel für Gasschutz- u. Inhalationsgeräte u. seine zweckmäßigste Anwendungsform 1747.
**Heubaum (U.)** s. Board of Trustees of the University of Illinois; Wiberg (E.).
**Heublum (R.)**, Sieden in gedeckten Kesseln 977. — Pottascheerzeug. aus Sonnenblumenstielen 1286. — Wiedergewinn. v. Fettsäuren aus Entbastungslaugen 1797. — Katalysator für d. Fetthärt. 3068. — Fettextrakt. v. Katalysatormassen bei d. Fetthärt. 3068. — Geschwefelte Öle u. ihre Herst. 3205. — Extrakt. v. Sonnenblumensamen 3491. — Bedeut. v. Elektrolyten u. Emulgatoren in d. Seifenindustrie 3614.
**Heubner (W.)**, Chem. Rkk. als Grundlage pharmakol. Wrkgg. 2557.
— u. **Nyáry (A. v.)**, Quantitat. Erfass. d. Kumulat. bei Digitalisstoffen 2043.
—, **Schüler (J.)**, **Meyer (H. H.)** u. **Lendle (L.)**, Handbuch d. experimentellen Pharmakologie [1087].
**Heucke (R.)** u. **Henneberg (W.)**, Volutinnachw. in d. lebenden Hefezellen dch. Neutralrot 2197.
**Heuer (A.)**, Tonziegel 2425* Schwz.
**Heuer (R. P.)**, Petrograph. Schmelz- u. Verschlack.-Unterss. an Magnesitdrehrohrofenfuttern 2869. — s. General Refractories Co.
**Heukelekian (H.)**, Wrkg. d. Belüft. auf d. Oxydat.-Geschwindigk. v. Belebtschlammmischungen 453. — Keimzahlen in Gemischen v. aktiviertem Schlamm 607. — s. Rudolfs (W.).
**Heukeshoven (W.)** s. Blanck (E.).
**Heun (H.)** s. Wendt (A.).
**Heupke (W.)**, Brot 1464.
**Hevesi (A.)**, Casein in d. Lederfabrikat. 2480.
**Hevesy (G. v.)**, Natürl. u. künstl. Radioaktivität d. K 3760.
— u. **Dullenkopf (W.)**, Umwandl.-Prod. d. K 1813.

**Hevesy** (G. v.), **Dullenkopf** (W.) u. **Steinmetz**, Tetrafluorid d. Zr u. Hf 2789.
— u. **Hofer** (E.), Entfern. v. W. aus d. menschl. Körper 2638.
— u. **Lay** (H.), Fluorescenzausbeute d. Röntgenemiss. 1180.
— u. **Pahl** (M.), Radioaktivität v. seltenen Erden 518.
—, **Pahl** (M.) u. **Hosemann** (R.), Radioaktivität d. K 1179.
— u. **Somiya** (T.), Platinschwarz 3261.
**Hewett** (C. L.) s. Cook (J. W.).
**Hewitt** (L. F.), Chemie d. Antikörper u. Serumproteine. 1. Mitt. N-Verteil. u. Aminosäuren. 2. Mitt. Protein-Kohlenhydratgruppen 2550.
**Hewlett** (T. H.), Füllstoffe in d. Gummiindustrie 1458.
**Hey** (D. H.), Amphotere aromat. Substitut. 2. Mitt. Umsetztz. mit Benzoylperoxyd u. Phenylazotriphenylmethan 1862. — s. Grieve (W. S. M.); Heilbron (I. M.).
**Heyd** (F.), Norm. d. Schmieröle 1156.
**Heyden** s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
**Heyden** (T.), Günstigste Konverterform im Thomas-Stahlwerk 2878.
**Heydenburg** (N. P.), Magnet. Kernmoment v. Cs aus d. Polarisat. d. Resonanzstrahl. 1338. — s. Ellett (A.).
**Heyer** (J.) s. Jansen (W. H.).
**Heyer** (R. H.) u. **Burns** (R. H.), Bleibende Verform. bei Bohrr. in Platten aus Stahl u. einer Mg-Legier. 1764.
**Heyes** (J.), Quantitat. Spektralanalyse v. Gasgemischen 2852.
**Heyfetz** (P. A.) s. Giršavičius (J. O.).
**Heyl** (F. W.) s. Larsen (D.).
**Heyl** (G.) u. **Volland** (O.), Inhaltsstoff in Microsechium Helleri 3160.
**Heyl** (G. E.), Verwend. fester $CO_2$ 2225*E.
**Heyl** (J. G.), **Jongh** (S. E. de) u. **Kooy** (R.), Hemm. d. Schilddrüsentätigk. dch. Follikelhormon 2552.
**Heyl** (L. H.) s. Federal Foundry Supply Co.
**Heyl & Co. Chemisch-pharmazeutische Fabrik Akt.-Ges.**, Viscose Fll. enthaltende Erzeugnisse 1737*D.
**Heyman** (I. W.) s. Multi Steel Co.
**Heymann** (E.), Dünne Schichten 2330.
**Heymans** (C.) u. **Bouckaert** (J. J.), La sensibilité réflexogène des vaisseaux aux excitants chimiques [2209].
**Heymer** (G.), Eigg. u. Anwend. d. Linsenrasterfilms 3752.
**Heyne** (W.), Kühlvorr. für d. Best. v. Verseifungszahlen 4004.
**Heyns** (K.) s. Abderhalden (E.).
**Heyroth** (A. H.) s. Globar Corp.
**Heyroth** (F. F.) u. **Loofbourow** (J. R.), Bestrahl. v. Oryzanin aus Hefe 1731.
**Heyrovský** (J.), Anwend. d. polarograph. Analyse in d. Pharmazie 1091. — Grenzströme bei d. Elektrolyse mit d. Hg-Tropfkathode 1831.
**Hibbard** (P. L.), Schätz. d. Verfügbark. v. Boden-P 1111. — Mikro-Zinkbest. 2221.
**Hibbard** (W. R.) s. American Brass Co.
**Hibben** (J. H.), Ramaneffekt in d. Petroleumindustrie 217.
**Hibbert** (H.) s. Plunguian (M.).
**Hibbott** (H. W.) u. **Wheeler** (R. V.), Zus. v. Kohlen 335.
**Hickey** (H. A.), Ölgas 1647*A.
**Hickinbottom** (W. J.), Umlager. d. Alkylaniline. 6. Mitt. Mechanism. d. Umlager. 1216. — Rkk. ungesätt. Verbb. 3. Mitt. Addit. v. Arylaminen an Butadien 1695. — Hydrolyt. Spalt. v. Aminen 2517.
**Hickman** (K. C. D.) s. Eastman Kodak Co.
**Hicks** (W. M.), The structure of spectral terms [1663].
**Hidnert** (P.) s. Souder (W.).
**Hieber** (W.), **Levy** (E.), **Heintz** (K.) u. **Bader** (G.), Komplexchem. Verh. d. Äthylolamine. 2. Mitt. 1844.
— u. **Mühlbauer** (F.), Metallcarbonyle. 22. Mitt. Rkk. u. Derivv. d. Hexacarbonyle d. Cr u. Mo 3648.
— u. **Romberg** (E.), Metallcarbonyle. 20. Mitt. Metallhexacarbonyle d. Chromgruppe 3647; 21. Mitt. Thermochem. Unterss. an d. Metallhexacarbonylen 3647; 23. Mitt. Derivv. d. $W(CO)_6$ 3649.
**Hiedemann** (E.) s. Bachem (C.).
—, **Asbach** (H. R.) u. **Hoesch** (K. H.), Sichtbarmach. d. stehenden Ultraschallwellen in durchsichtigen festen Körpern. 1. Mitt. Opt. Unters. an einem Piezoquarz 275.
— u. **Seifen** (N.), Opt. Nachw. d. Oberschwingg. eines Piezoquarzes u. d. starken Abflach. seiner Resonanzkurve dch. Fl.-Dämpf. 1015.
**Hieger** (I.) s. Cook (J. W.).
**Hieke** (K.), Saponine 1555.
**Higasi** (K.), Polarität chem. Verbb. 7. Mitt. 199; 8. Mitt. 3889. — s. Mizushima (S.).
**Higasi** (T.) s. Inukai (F.).
**Higginbottom** (A.) u. **Short** (W. F.), 1-Naphthylessigsäure 3134.
**Higgins jr.** (E. C.) u. **Gardner** (F. T.), Raffinat. v. KW-stoffölen 1807*A.
**Higgins** (E. J.) s. Standard Oil Development Co.
**Higgins** (G. M.) s. Lemon (W. S.).
**Higgins** (S.) s. Bakelite Corp.
**Higgs** (P. G.), Verwert. v. Paraffin u. Erdölceresin 2928.
**Highberger** (J. H.) s. Koppenhoefer (R.); Moore (E. K.).
**Highstone** (W. H.) s. Quigley (J. P.).
**Hilbert** (G. E.), **Jansen** (E. F.) u. **Hendricks** (S. B.), Einw. v. Alkali auf 2.4-Diäthoxypyrimidin u. neue Synth. v. Cytosin 3932.
**Hildbrand**, Wrkg. d. Farben in kunstseidenen Geweben 633.
**Hildebrand**, Anilingummidruck heute u. morgen 2093.
**Hildebrand** (J. H.), Fl. Zustand 512.
— u. **Wood** (S. E.), Komplexbldg. infolge Polarisat. 1331.
**Hildebrandt** (F.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
**Hildebrandt** (Fritz), Vorteile genormter chem. Labor.-Geräte 3570.
**Hilditch** (T. P.), Fette Öle u. Seifen *1934* 1795. — s. Dean (H. K.).
— u. **Stainsby** (W. J.), Fettsäuren u. Gly-

ceride d. festen Samenfette. 2. Mitt. Zus. malaiischer Pflanzenfette 817. — Körperfette d. Schweins. 4. Mitt. Progressive Hydrier. bei d. Unters. d. Glyceridstrukt. 2280.
**Hilger (J.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Hilgert (R.)**, Mess. an Ultra- u. $\gamma$-Strahlen mit Ionisat.-Kammer u. Zählrohr 3513.
**Hill (A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Hill (A. E.)** u. **Fitzgerald (T. B.)**, Verbb. v. $SO_2$ mit verschiedenen Aminen 3645.
**Hill (A. G.)**, Magnet. Effekte in Eisenkrystallen 2781. — s. Bridge (L. A. Du).
**Hill (A. J.)** s. Bachman (G. B.).
**Hill (C. A.)** u. **Powell (A. D.)**, Phenolverlust d. Phenolpastillen 926, 3570.
**Hill (C. F.)** s. Warren (B. E.).
**Hill (D. W.)**, Rkk. d.. o-Oxybenzaldiacetophenone. 2. Mitt. Überführ. in Pyryliumu. Benzopyryliumsalze 2815.
— u. **Melhuish (R. R.)**, Rkk. d. o-Oxybenzaldiacetophenone. 3. Mitt. Bldg. eines 4-Phenacylidenflavens während d. Darst. v. 4'-Methoxyflavyliumchlorid 2816.
**Hill (E. S.)** u. **Lacey (W. N.)**, Lsg.-Geschwindigk. v. $CH_4$ in ruhenden fl. KW-stoffen. 2. Mitt. 1803. — Lsg.-Geschwindigk. v. Propan in ruhenden fl. KW-stoffen 1803.
**Hill (G. A.)**, **Mattacotti (V.)** u. **Graham (W. D.)**, Giftiger Bestandteil d. giftigen Efeus 2830.
**Hill (H.)** s. Davis (M. B.).
**Hill (H. P.)**, Alkohol. Getränke aus Citrusfrüchten 2744.
**Hill (J. W.)** u. **McEwen (W. L.)**, Azelainsäure 1692.
**Hill (K.)**, Sandblasen 2890.
**Hill (R. L.)** s. Atlas Powder Co.
**Hill (R. T.)**, Artverschiedenh. in d. gonadotropen Wirksamk. d. Hypophyse 3434.
**Hill (W. L.)** u. **Jacob (K. D.)**, Superphosphat. 1. Mitt. W.-Best. u. Bezieh. zwisch. freiem W. u. freier Säure 140.
**Hille (E.)** s. Alten (F.).
**Hillemann (H.)**, Identität v. $\gamma$-Methyl-1.2-cyclopentenophenanthren mit d. Dielsschen KW-stoff $C_{18}H_{16}$ 1879.
**Hillen (J.)**, Unters. d. Essigsäure 1089.
**Hillig (F.)** s. Hartmann (B. G.).
**Hilliker (W. P.)** s. Standard Oil Co.
**Hillmer (A.)** s. Herzog (R. O.).
**Hillyer (J. C.)** s. Lincoln (A. T.).
**Hilpert (A.)** u. **Adrian (W.)**, Zehn Jahre deutscher Schweißtechnik 2245.
**Hilpert (J. A.)** s. Armaturen & Maschinenfabrik A.-G. vormals J. A. Hilpert.
**Hilpert (R. S.)**, Papierstoff 1799*F.
— u. **Hellwage (H.)**, Buchenholz-Lignin 2011.
— u. **Littmann (E.)**, Ligninbest. bei tiefen Tempp. u. vollständige Hydrolyse d. Strohes 1390.
— u. **Wagner (R.)**, Scheinbares Lignin u. Gerüstsubst. d. Pflanzenblätter 2011.
**Hilsch (R.)** u. **Pohl (R. W.)**, Photochem. Elementarprozeß in Alkalihalogenidkrystallen 359.
**Hiltner (W.)**, Hilfsgeräte für Laborr. u. Betrieb 1093. — Röhrenapp. für Serienmess. v. $p_H$-Werten u. zur potentiometr. Analyse 1094. — Prakt. $p_H$-Mess. u. potentiometr. Titrat. zur Betriebskontrolle u. Materialprüf. 1455.
**Hiltner (W.)** u. **Gittel (W.)**, Potentiometr. Analysengang. 1. Mitt. Allgem. Gesichtspunkte 2853; 2. Mitt. Best. v. Ag, Bi, Pb, Cu u. Cd 3958.
**Himmel (H.)** u. **Kleber (W.)**, Ätzverss. an Konkavkörpern. 1. Mitt. Hohlhalbkugeln v. Fluorit 871.
— u. **Schroeder (R.)**, Sardinian = Anglesit 3651.
**Himmelbaur (W.)**, Standardisier. d. ungar. Kamille zu Handelszwecken 1734.
— u. **Martinidess (W.)**, Pharmakognost. Unterss. an Kompositenblättern. 4. Mitt. 3445.
**Himmell (S. S.)**, Sicherheitspapier 3225*F.
**Himus (G. W.)**, Entw. in d. Brennstofftechnik 2922. — Heizwert v. Kohle u. seine Best. 4011.
**Himwich (H. E.)** s. Chambers (W. H.); Rakieten (N.).
**Hinckley (W. T.)**, Entwurf v. Verdampfern für Schwarzlauge 2283.
**Hind (H. L.)** s. Hopkins (R. H.).
**Hind (S. R.)** u. **Dale (A. J.)**, Tonschaum 3970.
**Hinkel (L. E.)**, **Ayling (E. E.)** u. **Walters (T. M.)**, Dichlor-o-xylole. 2. Mitt. 1216.
**Hinonishi (S.)** s. Kobayashi (K.).
**Hinovker (M.)** s. Ruggli (P.).
**Hinrichs (W. J. H.)**, Mehrschichtige Werkstoffe 3210*D.
**Hinsberg (K.)**, Kolloidchem. Probleme in d. Medizin 2193. — Medizin.-chem. Best.-Methth. Tl. *1* [3962].
**Hinshaw (W. R.)** u. **Lloyd (W. E.)**, Vitamin A-Mangel bei Truthühnern 2695.
**Hinshelwood (C. N.)** s. Bell (R. P.); Williams (E. G.).
—, **Williamson (A. T.)** u. **Wolfenden (J. A.)**, Rk. zwisch. $O_2$ u. d. schwereren H-Isotop 509.
**Hipkins (C. C.)**, Prüf. organ. Überzüge 1307.
**Hippel (A. v.)**, Deut. d. UV-Absorpt.-Spektr. d. Alkalihalogenidkrystalle 2318.
**Hipple (J. S.)**, Plast. Füllmasse 3375*A.
**Hirade (J.)**, Red.-Potentiale d. organ. Verbb. 1687.
**Hiramatsu (T.)** s. Sameshima (J.).
**Hirano (S.)**, Jodbest. dch. photometr. Titrat. 1275. — Best. d. Säuregeh. gefärbter Lsgg. dch. photometr. Titrat. 1590. — Goldbest. dch. photometr. Titrat. 1592, 3960.
— u. **Nakamura (Y.)**, Mn-Best. in Chromstahl dch. photometr. Titrat. 1278.
**Hirano (Y.)** s. Sobue (H.).
**Hirata (F.)** u. **Daimon (T.)**, Temp.-Abhängigk. d. Viscosität sirupöser, hochkonz. Lsgg. lyophiler Koll. 2334.
**Hirokawa (K.)** s. Nishizawa (K.).
**Hirsch (A.)** s. Kautsky (H.).
**Hirsch (Albert)**, Faßvernickel. v. gepreßten Zinkblechteilen 1445.
**Hirsch (Ant.)**, Eisenerzeug. im Luxemburger Lande 846.
**Hirsch (Arthur)**, Äscher. v. Leimleder 1810*D.
**Hirsch (P.)** s. Straub (J.).
**Hirsch, Kupfer- und Messingwerke Akt.-Ges.**, Induktionsofen 2247*D.
— u. **Vaders (E.)**, Schweißdraht 1451*D.

**Hirschberg** (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Feiler (P.).
**Hirschfelder** (A. D.) u. **Serles** (E. R.), Kolthoffs colorimetr. Meth. zur Best. v. Mg in biol. Fll. 1593.
**Hirschfelder** (P. F.), Luftkonditionier. in heissen Minen 2570.
**Hirschi** (G.), Feuerlöschmittel 762* Schwz.
**Hirshberg** (Y.) s. Henri (V.).
**Hirst** (A. A.), Kohlenreinig. auf Grund d. spezif. Gew. 4007.
**Hirst** (E. L.) s. Carrington (H. C.); Challinor (S. W.); Harris (T. L.); Haworth (W. N.); Herbert (R. W.).
**Hirst** (F.), Botulinus u. Kontrolle d. Konservenherst. in USA. 323.
**Hirst** (H. R.), Fehler in Wollstoffen 3220.
**Hirz** (H.) u. **Pothmann** (W.), Deutsches Bergbau-Jahrbuch [1159].
**Hirzel** (A. S.), Straßenbaumisch. 1808*A.
**Hishiyama** (K.) u. **Nakamura** (M.), Beizen v. Seide mit Chromalaun. 4. u. 5. Mitt. 3074.
**Hitch** (E. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co
**Hitchcock** (D. I.), Physical chemistry for students of biology and medicine [1001].
**Hitchcock** (L. B.), Absorpt.-Geschwindigk. v. $CO_2$ 850.
**Hitchen** (C. S.), Pegmatite v. Fitchburg 2148. — Experimentelle Unters. v. hydrothermalen Lsgg. 3243.
— u. **Aubel** (R. van), Zus. u. Alter d. krystallinen Uraninits v. Katanga 1031.
**Hitchens** (R. M.), Best. v. Acetylsalicylsäure bei Anwesenh. medizin. Prodd. 1904.
**Hitchings** (F. W.), Behandl. eines Falles v. chron. Vaginitis mit Phenylquecksilbernitrat 2843.
**Hitchner** (E. R.), Physiol. Merkmale d. Propionsäurebakterien 2833.
**Hitschke** s. Scholder (R.).
**Hittrich** (J.), Theorie d. Wienschen Verschieb.-Gesetzes 1501.
**Hixon** (R. M.) s. Goodhue (L. D.); Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts; Johns (I. B.);Walde (A. W.).
**Hixson** (A. W.) u. **Scott** (C. E.), Absorpt. v. Gasen in Rieseltürmen 3697.
**Hjort** (A. M.), Physiol. Eigg. einiger N-methylierter $\beta$-Phenyläthylamine 1266. — s. Beer (E. J. de).
**Hjort** (E. V.) s. Daugherty (T. H.).
**Hlucka** (F.), Zusammenhang zwisch. Polarisat.-Richt. u. Selektivität beim äußeren lichtelektr. Effekt einiger Metalle 2319.
**Ho** (K.), **Wan** (C. S.) u. **Wen** (S. H.), JZ. v. Tungöl 3868.
**Hoagland** (C. L.) s. West (E. S.).
**Hoar** (T. P.), Korros. v. Sn u. seinen Legierr. 1. Mitt. Sn-Sb-Cu-Legierr. 2435.
**Hoard** (J. L.) u. **Goldstein** (L.), Strukt. v. $Cs_3As_2Cl_9$ 2944. — Krystallstrukt. v. $Cs_3Tl_2Cl_9$ 3763.
— u. **Grenko** (J. D.), Krystallstrukt. v. CdOHCl 1976.
**Hoare** (F. E.), Diamagnet. Susceptibilitäten v. Ionen bildenden Salzen mit Edelgaskonfigurat. 1345. — s. Brindley (G. W.).
**Hoare** (W. E.), Sn-Fe-Legierr. in Zinnplattierr. 786. — Verzinnen 3845.
**Hobart** (F. G.), Frostbeulen 1586. — Husten, Erkältungen u. Halsschmerzen 1586.
**Hobbs** (W. T. G.) u. **Goodman** (H.), Schablonen 2448*E.
**Hoblyn** (E. H. T.), Extrakt. v. S mit Lösungsmm. aus sizil. Erzen 1751.
**Hoch** (J.), Darst. d. N-substituierten Imide d. aliphat. Ketone 1532. — Synth. d. N-disubstituierten Äthylenamine R·CH : CR′·NR″·Ar 3922.
**Hochberg** (B. M.), Einfl. d. freien Elektronen auf d. Wärmeleitfähigk. d. $Ag_2S$ 3894.
**Hochberger** (E.), Papierleim. *1929—1934* 2918. — s. Canadian International Paper Co.
**Hochohm G. m. b. H.**, Mit einer harten Kohleschicht überzogene Körper 1282*N.
**Hochstätter** (W.) s. Rabe (P.).
**Hochstetter** (F. W.), Celluloschydratfilm 502*A.
**Hochwalt** (C. A.) s. Fyr-Fyter Co.; Mead Research Engineering Co.; Tenessee Products Corp.
**Hock** (A.) s. Niklas (H.).
**Hock** (A. L.) s. Spence (P.) & Sons Ltd.
**Hock** (L.) u. **Müller** (H.-J.), Farbänderr. v. Goldschwefelpräpp. während ihrer Verarbeit. 2. Mitt. Anwend. d. Photometrie in d. Kautschuktechnik 808.
— u. **Schmidt** (**Hans**), S aus $H_2S$ u. $SO_2$ 487.
**Hockett** (R. C.) s. Watters (A. J.).
**Hodge** (E. B.) s. Purdue Research.
**Hodge** (J. C.), Lichtbogenschweiß. v. Cr-halt. Stahl u. Eisen 3982.
**Hodgins** (A. C.) s. Barlow (O. W.).
**Hodgman** (C. D.), Handbook of chemistry and physics [1820].
**Hodgson** (C. C.), Herst. u. Verwend. v. Leichtlegierr. 2071.
**Hodgson** (H. H.) u. **Batty** (W. E.), Direkte Nitrier. v. 5-Chlor-3-oxy- u. 5-Chlor-3-nitroanisol 227.
— u. **Elliott** (R. L.), 3-Halogen-1-nitro-, -1-amino- u. -1-oxynaphthaline 3666.
— u. **France** (H. V.), Thio-o-toluidin 229.
— u. **Holt** (P. F.), Diphenylreihe. 3. Mitt. Cains vermeintliches 4″.4‴-disubstituiertes Tetranitrobenzerythren 228.
— u. **Walker** (J.), Tetrazotier. v. Aryldiaminen 3922.
**Hodgson** (R. E.) u. **Knott** (J. C.), Kalkbildende Eigg. v. grünem, künstl. getrocknetem u. sonnengetrocknetem Heu 920.
**Hodiamont** (C.), Egalisieren d. Farbstoffe 158.
**Hodkinson** (W.), Benzolgewinn. u. Herst. v. Motortreibmitteln 3368.
**Hodson** (W. D.), Schmierfett 2478*A.
**Hoecker** (F. E.), Dielektr. Verh. verd. bin. Lsgg. 25.
**Höfler** (W.) u. **Dietzel** (A.), Verfärb. v. Se-Gläsern in Kühlöfen 2063. — Wesen d. Se-Rosafärb. 2063.
**Högfors & Persbo Aktiebolag**, Zur Zubereit. v. schmiedbarem Eisen oder Stahl bestimmte Gegenstände 3848*N.

**Hoehne** (**K.**), Best. v. As, Sb, Sn u. Bi in schles. Bleiglanzen 1423. — s. Biltz (H.); Meyer (Julius).
**Hök** (**W.**), Fl. Jodzubereitt. 925.
**Hoekstra** (**J.**), Plastizität u. Elastizität bes. v. unvulkanisiertem Gummi 2270.
**Hölemann** (**H.**), Chemie u. Elektrochemie d. Re. 4. Mitt. Einw. v. Red.-Mitteln auf $H_2SO_4$-Lsgg. v. $KReO_4$ 40.
**Hoelkeskamp** (**F.**) s. American Bemberg Corp.
**Höll** (**K.**), Stabilisier. v. $H_2O_2$ dch. Acetanilid 2402. — Entfern. v. Pb u. Cu aus Trink-W. 3825. — Trinkwasserversorg. v. Helgoland 3825. — Pb-Best. im Trink-W. 3826.
**Höllwer** (**H.**) s. Wacker (A.) Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
**Hönigschmid** (**O.**) u. **Sachtleben** (**R.**), Revis. d. At.-Gew. d. Ra 1352.
— u. **Schlee** (**R.**), Revis. d. At.-Gew. d. Ta 3771.
**Hönsch** (**W.**) s. Schulz (A. P.).
**Hoepfner**, Unters. eines Ausbruchstückes aus d. Teermakadamdecke Düsseldorf-München-Gladbach 2115. — Ausbruchstücke aus d. Braunschweiger Versuchsbahn 3232.
**Hoerburger** (**W.**) s. Fink (H.).
**Höriger** (**M.**), Ziviler Luftschutz. Wegeleitg. für d. Luftschutzmannschaften u. d. Zivilbevölker. [3501].
**Hoesch** (**K. H.**) s. Hiedemann (E.).
**Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb**, Stahl 3342* D.
**Hoessle** (**C. H. v.**) s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
**Hoevel** (**H. F.**), Schalldämpfende Wandverkleid.-Platten 1604* A.
**Höverstad** (**T.**) s. Tronstad (L.).
**Hofasto Akt.-Ges.**, Zellstoff 2111* D., 2112* D.
**Hofbauer** (**F.**), Gärungsessig 1630* Oe.
**Hofbauer** (**G.**), Schallschutz v. Decken 1106.
**Hofer** (**E.**), Bezieh. zwisch. Exposit. u. photograph. Schwärz. bei Belicht. dch. Röntgenstrahlen 1326. — Best. kleiner D.-Unterschiede d. W. 1739. — s. Breusch (F.); Hevesy (G. v.).
**Hofer** (**P.**), Zementmaterial 1438* Schwz.
**Hoff** (**F.**) u. **Jeddeloh** (**B. zu**), Experimentelle Unterss. mit Epithelkörperhormon u. mit Vitamin A 2036.
**Hoff** (**H. E.**) s. Nahum (L. H.).
— u. **Nahum** (**L. H.**), Rolle d. Adrenalins in d. Erzeug. ventrikularer Rhythmen u. deren Aufheb. dch. Acetyl-$\beta$-methylcholinchlorid 2389.
**Hoffert** (**W. H.**) s. National Benzole Co.
— u. **Claxton** (**G.**), Zugabe v. d. Harzbldg. verhindernden Mitteln zu Motortreibstoffen 338.
**Hoffman** (**J. I.**), Herst. v. reinem Ga 1519. — s. Roeser (W. F.).
**Hoffman** (**R. M.**), Photolyse d. $\beta$-Caryophyllennitrosits 220.
**Hoffmann** (**A.**) s. Baukloh (W.).
**Hoffmann** (**Alex**), O-Säuren d. $Ce^{IV}$ u. $Th^{IV}$. 1352. — Verbb. mit Perowskitstruktur 2135.
**Hoffmann** (**E.**) u. **Lehmkühler** (**H.**), P-Geh. in Kohlen u. Koks 179, 2754.
**Hoffmann** (**E.**) [Heidelberg] u. **Schwarzacher** (**W.**), Absorpt.-Spektr. d. CO-Hämochromogens 3947.
**Hoffmann** (**Eugen**) s. Winterfeld (K.).
**Hoffmann** (**F.**) u. **Schulze** (**A.**), F.-Best. einiger Cr-Fe-Widerstandslegierr. 951.
**Hoffmann** (**Felix**) u. **Hoffmann** (**Franz**), Belagmaterial für Fußböden 1957* Dän.
**Hoffmann** (**Felix**) [Wien] u. **Strebinger** (**R.**), Zuckergeh. in Fll. 1745* Oe.
**Hoffmann** (**Franz**) s. Hoffmann (Felix).
**Hoffmann** (**Friedrich**) s. Anselmino (K. J.).
**Hoffmann** (**H.**) u. **Dutta** (**R. K.**), Ind. Steinkohlen 1154.
**Hoffmann** (**J.**) s. Shaw (C. G.).
**Hoffmann** (**Josef**), Mineralfärbb. 41. — Ursachen wechselnder spezif. Geww. u. Veränderr. d. Bleioxyde dch. Verreiben u. Konstantdruckbeanspruch. 2790.
**Hoffmann** (**K.**), Gewinn. v. Br auf d. Petroleumfeldern v. Baku 2865.
**Hoffmann** (**L.**), Solefüll. u. -verstärkk. mit festem Kühlsalz 3021.
**Hoffmann** (**M. H.**), Wrkg. d. Thyroxins u. antithyreoider Substst. auf d. Serumlipase 265.
**Hoffmann** (**R.**), Beeinfl. d. Qualität d. Bieres beim Schroten d. Malzes 1312.
**Hoffmann** (**R.**) [Halle] s. Smekal (A.).
**Hoffmann** (**Richard**), Wärmeentw. v. Ascaris lumbricoides bei Fütter. mit Glucose, Fruktose u. Galaktose 744.
**Hoffmann** (**R. H. N.**), Packpapier 2753* Belg.
**Hoffmann** (**W.**), Kultur d. Ylang-Ylang- oder Kanagabaumes u. Verwert. seiner Prodd. [321].
**Hoffmann** (**F.**)**-La Roche & Co. A.-G.**, Dihydroresorcin 632* E., F. — Alkaminester 750* D. — Derivv. d. Diphenolkondensat.-Prodd. d. Diketodihydrobenzopyrrol- bzw. d. Diketodihydrobenzofuranreihe 1092* D. — Glucosid aus Helleborus niger L. 1093* D. — Verbb. d. 1-Phenyl-2.3-dimethyl-4-isopropyl-5-pyrazolons 2047* D. — Difettsäureglycerinphosphorsäureester 2215* D. — N-Phenyl-N′.N′-diäthyl-$\beta$.$\beta$-dimethylpropylendiamin 3312* Schwz. — $\beta$-Oxybuttersaures Hexamethylentetramin 3570* Schwz.
**Hoflund** (**S.**), Einfl. d. Nahr. auf d. Menge flücht. reduzierender Substst. im Harn 3562.
**Hofman** (**P. S.**) s. Welikowski (A. S.).
**Hofmann** (**A.**) s. Stoll (A.).
**Hofmann** (**B.**), Agalmatolith als Magerungsmittel für feuerfeste Werkstoffe in d. Glasindustrie 2063.
**Hofmann** (**E.**), Best. kleiner CO-Mengen mitt. d. Drägerschen CO-Messers 3014.
**Hofmann** (**Eduard**), Vork. v. Maltase u. Saccharase bei Schizosaccharomyces octosporus u. deren Trenn. 92. — Glucoside u. Disaccharide spaltende Enzyme v. Schimmelpilzen 255. — Verschiedene Pflanzenemulsine 420. — Bezieh. zwisch. H-Zahl u. Abkunft verschiedener Carbohydrasen 2030.
**Hofmann** (**F.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Hofmann** (**H.**) s. American Bemberg Corp.
**Hofmann** (**K. A.**) u. **Jacobi** (**C.**), B. Lepsius 845.

**Hofmann** (**K. A.**) [Berlin], Grenzen d. Giftwrkgg. 2402.
**Hofmann** (**R.**), Herst. v. Nicotin aus Tabakabfällen 3732.
**Hofmann** (**U.**), Röntgenoskopie lamellardisperser Systeme 2507. — s. Endell (K.); Fink (M.); Rüdorff (W.); Wilm (D.).
—, **Endell** (**K.**) u. **Wilm** (**D.**), Röntgenograph. u. kolloidchem. Unterss. über Ton 192.
— u. **Frenzel** (**A.**), Red. v. Graphitoxyd mit $H_2S$ 3769.
**Hogaboom** (**G. B.**), Unterlage zum galvan. Überzug 1299.
**Hogan** (**A. G.**) u. **Richardson** (**L. R.**), Bestrahlter Vitamin B-Komplex u. Dermatitis 98.
— u. **Ritchie** (**W. S.**), Anämie dch. desaminiertes Casein 2553.
**Hohberg** (**F.**) s. Voigt (H.)
**Hohlfelder** (**L. P.**) s. Hood (G. R.).
**Hohlweg** (**W.**) s. Dohrn (M.).
**Hohn** (**H.**), Wechselstromkorros. 2. Mitt. Systematik 1119.
**Hojka** (**J.**), Kosmet. Hormonpräpp. 3994.
**Hoke** (**C. M.**), Testing precious metals; gold, silver, palladium, platinum [3475].
**Holben** (**F. J.**) s. White (J. W.).
**Holbrook** (**G. E.**) u. **Baker** (**E. M.**), Mitreißen in einer Kapseldest.-Kolonne 1281.
**Holbrook** (**H. E.**) s. Wilson (H. A.) Co.
**Holck** (**H. G. O.**), Einfl. v. $BaCl_2$, $SrCl_2$ u. $CaCl_2$ auf d. Oxydat.-Vorgänge in verschiedenen Geweben 3294.
— u. **Kanân** (**M. A.**), Intravenöse letale Dosen v. Amytal beim Hund u. Kaninchen 3810.
**Holcomb** (**R.**) u. **Maw** (**W. A.**), Analyse u. Zus. d. Fleisches d. Haushuhns 3356.
**Holczer** (**L. I. De**) s. New York Belting & Packing Co.
**Holden** (**T. R.**), Feueranzünder 1647*E.
**Holder** (**H. S.**), Moderne Plantagenentw. u. Unterhalt. 1624.
**Holderby** (**J. M.**) u. **Lea** (**W. L.**), Bezieh. zwisch. $p_H$-Wert d. Verdünn.-W. u. biochem. O-Bedarf verschiedener Abwässer 607.
**Holderer** (**M.**), Warum benetzt W. d. Glas? 3258.
**Holdt** (**C. P.**) s. Pihlblad (N. E.).
**Holiday** (**E. R.**), UV-Absorpt. v. krystallisierten Vitamin-$B_1$-Präpp. 3426. — s. Gulland (J.M.).
**Holl** (**O.**) s. Hecht (F.).
**Holladay** (**J. A.**) s. Kemet Laboratories Co.
**Holland** (**A. J.**) u. **Turner** (**W. E. S.**), Unters. über Bruchfestigk. v. Glas 1912.
**Holland** (**W.**) s. Leewille Co. Ltd.
**Holland** (**W. E.**) s. Wooster (C. B.).
**Holland-Rubberfabriek „Radium" N. V.** s. N. V. Holland-Rubberfabriek „Radium".
**Hollander** (**F.**), Magensekret. Zus. d. Magensaftes als Funkt. seiner Acidität 261.
**Holleben** (**von**), Probleme d. Farbenphotographie 2482.
**Holleck** (**L.**), Dolomitkalk als Mörtelstoff 290.
**Holleman** (**L. W. J.**), **Bungenberg de Jong** (**H. G.**) u. **Modderman** (**R. S. T.**), Lyophile Koll. 23. Mitt. Benetz.- u. Gelatinier.-Wärme d. Gelatine 1510.
**Hollenweger** (**M.**), Brennen v. Porzellan 1755*D.
— u. **Rumpelt** (**H.**), Feldspatsyst. u. Verwitter. d. Feldspates zu Kaolin 539.
**Holler** (**H.**) u. **Schneider** (**R.**), Neuerr. auf d. Gebiete d. Autogenschneidens 1612.
**Holley** (**C. E.**), Cu-Raffinat. 153*A.
**Hollings** (**H.**) s. Gas Light and Coke Co.
**Hollmann** (**H. E.**) u. **Bauch** (**W.**), Magnet. Barkhausen-Effekt bei Ultraschallbestrahl. 2505.
**Hollnagel** (**H. P.**) s. General Electric Co.
**Holluta** (**J.**), Mähr. Mineralien 872.
**Holm** (**R.**), **Güldenpfennig** (**F.**) u. **Störmer** (**R.**), Elektrodenzerstäub. in Abhebekontakten 1595.
**Holman** (**D. V.**) s. Melville (K. I.).
**Holman** (**H. P.**) s. Thom (C.).
**Holman** (**M.**) s. Pittman (M. S.).
**Holmberg** (**A. W.**) s. International Latex Processes Ltd.
**Holmberg** (**B.**), Aromat. Alkohole u. Thioglykolsäure 557.
**Holmberg** (**S.**) s. Isaksson (E. B.).
**Holmes** (**A. D.**), **Pigott** (**M. G.**) u. **Packard** (**W. H.**), Wrkg. v. Jodzusätzen auf d. Nährwert v. Hühnerfutter 432.
— u. **Remington** (**R. E.**), Jodgeh. v. amerikan. Lebertran 2913.
**Holmes** (**D. F.**) u. **Adams** (**R.**), Verwend. v. l-Menthoxyacetylchlorid zur opt. Spalt. v. Aminosäuren 545.
**Holmes** (**E. L.**) s. Adams (B. A.); Megson (N. J. L.); Morgan (G. T.).
**Holmes** (**H. N.**) s. S. M. A. Corp.
**Holmes** (**J. F.**), Moderne Fleckenentfern. 2106.
**Holmes** (**R. M.**) u. **Whitman** (**L. C.**), Temp.-Einfll. auf Photostrom u. EK. einer Se-Einkrystall-Platinfilm-Kombinat. 2950.
**Holmes** (**T.**) s. Clemo (G. R.).
**Holmes** (**W. K.**) s. Texas Co.; Texaco Development Corp.
**Holmgren** (**H.**), Experimentelle Unterss. an Tieren über d. Variatt. d. Blutzuckers u. deren Beeinfl. dch. Adrenalin u. Insulin 2552.
**Holmquist** (**C. A.**), o-Tolidinprobe 3024.
**Holmquist** (**J. L.**), Einfl. v. Spann. auf d. Umwandl.-Temp. d. Fe 467.
**Holmquist** (**P. J.**), C-Ausscheid. an Hochofensteinen 2063.
**Holmsen** (**P.**), Flotationsreagenzien u. Flotationschemie 3033.
**Holmyard** (**E. J.**), Elementary chemical calculations [2490].
**Holness** (**R. F. G.**) s. Fleck (H. R.).
**Holschneider** (**F.**) s. Winterfeld (K.).
**Holst** (**W.**), Rotat.-Strukt. d. AlCl-Banden 2947.
**Holst jr.** (**W. A.**) s. National Anilin & Chemical Co. Inc.
**Holste** (**A.**), Pharmakologie u. Chemie d. Kaffees 2277.
— u. **Miholić** (**S. S.**), Pharmakologie u. Chemie d. Kaffeegetränkes 492.
**Holt** (**D. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Holt** (**E. v.**) s. Fischer (H.).
**Holt** (**L. C.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Holt** (**M. L.**), Maßanalyt. W-Best. 2222.
**Holt** (**P. F.**) s. Hodgson (H. H.).
**Holt** (**W. L.**), Druck-Schneideprüf. für Gummi 2270.
— u. **Mc Pherson** (**A. T.**), W.-Bad mit Tauchbehälter für Proben zur beschleunigten Alter. v. Gummi in Luft 1783.
**Holter** (**H.**) s. Linderstrøm-Lang (K.).
— u. **Andersen** (**B.**), Vergl. d. Aktivität v. Pepsin u. Labferment im Magensaft verschiedener Tiere 2196.
— u. **Linderstrøm-Lang** (**K.**), Enzymat. Histochemie. 9. bis 11. Mitt. 421.
**Holthaus** (**C.**), Best. d. S in Ferrolegierr. 2856. — Angriff v. Spundwandeisen in Fluß- u. Seewasser 2890.
**Holtmann** (**W.**), Inbetriebsetz. d. Zinkhütte in Bjelowo in Westsibirien 3188.
**Holton** (**A. L.**) s. Cooke (F.).
**Holtsmark** (**J.**), Künstl. Radioaktivität 3632.
**Holweck** (**F.**), Quantenproblem in d. Radiobiologie 3294.
**Holwerda** (**B. J.**) s. Dam (W. Van).
**Holz** (**B.**) u. **Misske** (**B.**), Einfl. d. Acetessigsäure-Äthylesters auf d. Aktionsstrombild d. Froschherzens 3442.
**Holzapfel** (**A. C.**) s. Groves (W. W.).
**Holzer** (**W. F.**), Färbende Subst. in Kiefer-Kraftzellstoffen 332.
**Holzhydrolyse Akt.-Ges.**, Krystallzucker 2102*E. — Aldehydzucker 2102*E.
— u. **Färber** (**E.**), Klebstoffe 841*D.
—, **Koch** (**F.**) u. **Färber** (**E.**), Cellulosehalt. Stoffe 500*D.
**Holzman** (**M.**) s. Sobotka (H.).
**Holzwarth** (**C.**) s. Scanlan (G. A.).
**Holzwarth** (**H.**) s. Holzwarth Gas Turbine Co.
**Holzwarth Gas Turbine Co.** u. **Holzwarth** (**H.**), Kühlmittel 2419*A.
**Homes** (**F. B.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Hommerberg** (**C.**), Phosphatase d. Hefe 2996.
**Honda** (**K.**) s. Kinzoku Zairyo Kenkyusho.
—, **Masumoto** (**H.**) u. **Shirakawa** (**Y.**), Neuer permanenter K. S. Magnetstahl 1919.
**Honig** (**P.**) u. **Alewijn** (**W. F.**), Kochprozeß in d. Campagne *1933* 2272.
— u. **Klokkers** (**P. J.**), Verseifungszahl v. Schmierölen 340.
**Honigmann** (**E. J. M.**), Graph. Thermodynamik d. realen Gases 363.
**Honigmann** (**L.**), Druck-, Zug- u. Schubkräfte im Glase bei Glas-Metallverschmelzungen 1913.
**Honnelaitre** (**A.**) s. Clément (L.).
**Honold** (**E.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Honza** (**B.**) s. Glazunov (A.).
**Hood** (**G. R.**) u. **Hohlfelder** (**L. P.**), Viscosität u. Fluidität v. LiCl in Acetonlsg. 1018.
**Hood** (**H. P.**) s. Corning Glass Works.
**Hooker** (**S. B.**) u. **Boyd** (**W. C.**), Antigene Bestandteile verschiedener Spezifität in einem einzelnen Protein. 2. Mitt. Krystallin. Enten- u. Hühnereiweiß 3949.
**Hooper** (**G. S.**) u. **Kraus** (**C. A.**), Eigg. elektrolyt. Lsgg. 14. Mitt. DE. v. Lsgg. d. Elektrolyte in Bzl. 1663.
**Hooper** (**P. L.**), **Macbeth** (**A. K.**) u. **Price** (**J. R.**), „Hydrosulfide" d. Carvons u. 1-4-Isopropyl-cyclohexen-(2)-ons-(1) 80.
**Hoos** (**B. G.**) s. Brown Co.
**Hoover** (**G. I.**), Siebwasser in d. Feinpapierindustrie 3074.
**Hoover** (**J. R.**), Vulcalockprozeß verbessert d. Technik d. Säurehandhab. 488.
**Hoover** (**K. H.**) s. Association of American Soap & Glycerine Producers, Inc.
**Hope** (**H. B.**) u. **Ross** (**M.**), Potentiometr. Cu-Best. in Legierr. 934.
**Hoper** (**V. J.**) s. Corper (H. J.).
**Hopf** (**L.**), Luftfeuchtigkeitsmess. in Mühlen 491.
**Hopkins** (**A. J.**), Alchemy, child of Greek philosophy [3].
**Hopkins** (**B. S.**) s. Meyers (E. L.).
**Hopkins** (**C. Y.**), Polarimetr. Stärkebest. 2910. — s. Bayley (C. H.).
**Hopkins** (**F. G.**), Menschl. Ernähr. 2694. — Entdeck. u. Bedeut. d. Vitamine 3806.
**Hopkins** (**G. R.**), Erdöl u. Erdölprodd. 1643.
— u. **Backus** (**H.**), Ruß 1752.
**Hopkins** (**H. H.**) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Hopkins** (**H. L.**) s. Aluminium Co. of America; Kempf (L. W.).
**Hopkins** (**J. W.**) s. Cook (W. H.); Malloch (J. G.).
**Hopkins** (**R. H.**), N-Assimilat. v. Brauereihefe 2274. — s. Bailey (K.).
—, **Hind** (**H. L.**) u. **Day** (**F. E.**), Engl. u. kontinentale Malzanalysenmethth. u. deren Beziehh. zueinander 2614.
— u. **Norris** (**F. W.**), Gärungsgewerbe 3354.
**Hopkins** (**R. K.**), Eign. niedrig legierter Ni-Stähle für Tieftemp.-Anlagen 780. — Tieftemp.-Anlagen für d. Entparaffinier.-Prozeß 1610. — Kerbzähigk. einiger Stähle u. Schweiß. bei Tempp. unter Null 1762. — Physikal. Eigg. v. mitt. Schmelzschweiß. hergestellten Verbb. 3845.
**Hopkinson** (**E.**) s. Naugatuck Chemical Co.; Revere Rubber Co.
**Hopkinson** (**P.**) s. British Furnaces Ltd.
**Hopp** (**N. K.**), Raffinationspraxis in d. Mc Pherson-Anlage d. Globe Oil & Refining Co. 2472.
**Hopper** (**B.**) s. Union Oil Co. of California.
**Hopwood** (**F. L.**) s. Banks (T. E.); Brasch (A.).
**Horak** (**W.**) s. Parmelee (C. W.).
**Hordh** (**U.**), Safran u. seine Verfälsch. 975.
**Horel** (**J.**), Techn. Verwert. d. einheim. Sojabohne 644. — Chemie d. Tabaks mit Rücksicht auf d. Qualität d. in ČSR. angebauten Tabakssorten 2746.
**Horesh** (**A. J.**) s. Gerstenberger (H. J.).
**Horie** (**T.**) s. Yoshioka (T.).
**Horii** (**Z.**), Synth. d. Rhodanharnstoffderivv. 3413. — Thiazolverbb. vom $\omega$-Chloracetobrenzcatechin 3419.
**Horikoshi** (**T.**) s. Taketomi (N.).
**Horio** (**M.**), Photolyse d. Diazoverbb. 4. u. 5. Mitt. 379.
— u. **Kasawaka** (**Y.**), Photochem. Unters. v. Pflanzenölen u. Fettsäuren. 5. u. 6. Mitt. 2748.

**Horio (M.)** u. **Monden (S.)**, Gegenseitige Beeinfluss. d. Farbstoffe u. Fettsäuren bei d. Lichtrk. 2967.

— u. **Yamashita (S.)**, Photochem. Unters. v. Pflanzenölen u. Fettsäuren. 1. u. 2. Mitt. 2748.

**Horiuti (J.)** u. **Polanyi (M.)**, Direkte Einführ. v. $H^2$ in Bzl. 2309. — Ionisier. v. $H_2$ an einer Pt-Elektrode 2937.

**Horkheimer (P.)**, Best. d. äther. Öles in Drogen 3010.

**Horn (A. L. van)** s. Gerstenberger (H. J.).

**Horn (E.)**, **Polanyi (M.)** u. **Style (D. W. G.)**, Isolier. freier Methyl- u. Äthylradikale dch. Einw. v. Na-Dampf auf Methyl- u. Äthylbromid 879.

**Horn (E. E.)**, **Ward (J. C.)**, **Munch (J. C.)** u. **Garlough (F. E.)**, Einfl. d. Tl auf d. Pflanzenwachstum 2035.

**Horn (F.)** s. Mundey (A. H.).

**Horn (H.)** s. Merck (E.) Chemische Fabrik.

**Horn (H. A.)** s. Schimpke (P.).

**Horn (K.)** s. Micheel (F.).

**Horn (M.)** s. Meinck (F.).

**Horn (V.)**, Fütterungsvers. mit Milchkühen unter Beigabe v. Vitamin-D-Präpp. 1. u. 2. Mitt. 1893.

**Horne (W. H.)** s. Shriner (R. L.).

**Horner (C. K.)** s. Burk (D.).

— u. **Burk (D.)**, Mg-, Ca- u. Fe-Bedürfnis für d. Wachstum v. Azotobacter in Ggw. v. freiem u. gebundenem N 3557.

**Horner (F.)**, Poröser Baukörper 2238*Oe.

**Hornung (K. A.)** s. Alder (K.).

**Hornung (V.)**, Aufbereit. d. Steinsalzes dch. Schmelzen 286.

**Hornus (G.)** s. Levaditi (C.).

**Horowicz (Z.)**, Bind. d. Biokoll. 14. Mitt. Adsorpt. v. Stärke auf verschiedenen Emuls.-Oberflächen 1563.

**Horsfall (J. G.)**, ZnO „galvanisiert" gegen d. Verwelken v. Tomaten 2425. — s. Kertesz (Z. I.).

**Horsley (G. F.)** u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, $C_2H_4$ 3345*E.

**Horst (J. ter)** s. Schmitz-Dumont (O.).

**Horst (J. H. van der)** s. Bungenberg de Jong (H. G.); Keesom (W. H.).

**Horst (K.)**, **Buxton (R. E.)** u. **Robinson (W. D.)**, Wrkg. d. Gewöhn. an Kaffee u. coffeinfreien Kaffee auf Blutdruck u. motor. Rkk. n. junger Menschen 2398.

—, **Robinson (W. D.)**, **Jenkins (W. L.)** u. **Bao (D.-L.)**, Wrkg. v. Caffein, Kaffee u. coffeinfreiem Kaffee auf Blutdruck, Pulsschlag u. motor. Rkk. n. junger Menschen 2398.

**Horstkotte (E. H.)** s. General Electric Co.

**Horton (A. T.)** s. Bowen (E. J.).

**Horton (F. W.)** u. **Gaylord (H. M.)**, Au, Ag, Cu, Pb u. Zn in Californien, in Nevada u. in Oregon 1922.

— u. **Stoddard (B. H.)**, Glimmer 3702.

**Horton (P. M.)** u. **Mc Cormick (W. F.)**, Oxydiertes Terpentinöl 2265.

**Horvath (A. A.)**, Aufnahme v. Sojamehl hängt v. seiner richtigen Behandl. ab 2909.

**Horwood (J. F.)** s. Hatcher (W. H.).

**Hosemann (R.)** s. Hevesy (G. v.).

**Hosenfeld (M.)** s. Siemens & Halske A.-G.

**Hoshall (E. M.)**, Chem. Zeichnen. 5. Mitt. Photographieren 189.

**Hoshi (M.)** s. Kimura (Y.).

**Hosking (H. J.)** s. Kimball (C. S.).

**Hosking (J. R.)** u. **Brandt (C. W.)**, Diterpenoxyde d. Harzes v. Dacrydium Colensoi. 2. Mitt. Manoyloxyd 1557; 3. Mitt. Ketomanoyloxyd 2684.

— u. **Mc Fadyen (W. T.)**, Vermeintl. Umlager. d. Retens dch. S 2673.

**Hoskins (W. M.)** u. **Harrison (A. S.)**, Pufferungsvermögen d. Inhaltsstoffe d. Ventrikels d. Honigbiene u. ihre Wrkg. auf d. Giftigk. v. As 2068.

**Hotchkiss (J. F.)**, Latexmisch. 1797.

**Hotchner (F.)**, Glasrohr 771*A.

**Hoth (W.)** s. Großfeld (J.).

**Hothersall (A. W.)** u. **Hammond (R. A. F.)**, Wrkg. v. Oxydat.-Mitteln auf d. Ni-Abscheid. 1. Mitt. $H_2O_2$ u. $Ni(NO_3)_2$ 1831, 3472.

**Hoton (L.)**, Weine aus Trauben u. a. Früchten 166.

**Hotta (R.)**, Spezifität d. Phosphatase 1571.

**Hottenroth (V.)**, Best. d. Aufschlußgrades v. Sulfit- u. Sulfatzellstoff 3223.

**Hotz (M.)** s. Soc. an. Ledogra, Prodotti Chimici e Farmaceutici.

**Hou (H.)**, Pharmakol. Wrkg. v. Gelsemicin. 3. Mitt. Wrkg. auf d. Kreislauf 2697.

**Houben (L.)**, Schnellgerb. mit Formalinvorgerb. 1651. — Anwend. d. Formalinvorgerb. bei d. Sämischgerb. 2304, 3501.

**Houck (C. A.)** u. **Moore (F. J.)**, Kaltpreßmasse 807*A.

**Houck (H. W.)** s. Dubilier Condenser Co.

**Houdremont (E.)**, Korros.-Prüf. an Stählen bei hohen Tempp. 2727.

—, **Bennek (H.)** u. **Schrader (H.)**, Härten u. Anlassen v. Stählen mit wenig lösl. Carbiden 3842.

— u. **Kallen (H.)**, Schwachlegierte Ni-freie Baustähle 2721.

—, **Kallen (H.)** u. **Gebhard (K.)**, Vergl. v. Schnellarbeitsstählen aus d. kernlosen Induktionsofen u. aus d. Lichtbogenofen 3186.

— u. **Korschan (H.)**, Entsteh.-Beding. d. Flocken im Stahl 2879.

— u. **Schafmeister (P.)**, Problem d. interkrystallinen Korros. bei Stählen 2246.

**Hougardy (H.)**, Vanadinstähle [790], 1919.

**Hougen (O. A.)** s. Colburn (A. P.).

**Hough (A.)** s. Wax (T. L.) Co.

**Hough (S. O.)** s. Herty (C. H.).

**Hough (W. A.)** u. **Ficklen (J. B.)**, Verflücht. d. J aus verd. J-KJ-Lsgg. 2565.

**Houghton (H. R.)** s. Calhoun (J. V.).

**Houpt (A. G.)**, **Sherk (K. W.)** u. **Browne (A. W.)**, Oxydat. d. Hydrazins. 9. Mitt. Mono- u. Di-Delektronation d. Hydrazins dch. $KMnO_4$ in salzsaurer Lsg. 3119.

**Houseman (P. A.)** s. Mac Andrews & Forbes Co.

**Houston (W. V.)**, Mess. v. Dublettaufspaltt. mit einem Fabry-Perot-Interferometer 113. — s. Kinsler (L. E.).

— u. **Crawley (C. B.)**, Elektronenfunktt. für einen Metallkrystall 1181.

**Houwink** (**R.**), Ostwaldsche Isokolloidtheorie bei d. Aufklär. d. Feinbaus v. Harzen 1780.
**Hove** (**H. vom**), Einw. v. Halogenen auf Wolle 822.
**Hovorka** (**J.**), Bedeut. einiger Ionen für Fleischerzeug. bei Schweinen 974.
**Howard** (**A. D.**) s. Colony (R. J.).
**Howard jr.** (**D. H.**) u. **Browne** (**A. W.**), Verh. d. Stickstoffwasserstoffe u. ihrer Derivv. in fl. $NH_3$. 10. Mitt. Gleichgeww. in d. Syst. Hydrazinazid-$NH_3$ 1839.
—, **Friedrichs** (**F.**) u. **Browne** (**A. W.**), Verh. d. Stickstoffwasserstoffe u. ihrer Derivv. in fl. $NH_3$. 9. Mitt. Gleichgeww. in d. Syst. $NH_4N_3$-$NH_3$ 1838.
**Howard** (**G. F.**) s. Heilbron (I. M.).
**Howard** (**H. C.**) s. Juettner (B.).
**Howard** (**J. A.**), Poröser Kautschuk 3726*E.
**Howard** (**J. B.**) u. **Wilson** (**E. B.**), Schwing.-Frequenzen symmetr. pyramidaler Moll. $AB_3$ mit Anwend. auf d. Ramanspektren d. Trihalide 858.
**Howard** (**J. E.**) s. Ellsworth (R.).
**Howard** (**J. L.**) s. Nash (A. W.).
**Howard** (**J. W.**), Topas 3969.
**Howard** (**L. B.**) s. Kharasch (M. S.).
**Howards & Sons Ltd.**, **Blagden** (**J. W.**) u. **Huggett** (**W. E.**), Isolier. v. Piperiton 158*A., Aust., E., F.
**Howat** (**G. R.**) u. **Wright** (**N. C.**), Hitzekoagulier. v. Caseinogen. 1. Mitt. P-Abspalt. 3357.
**Howe** (**E. E.**) s. Andrews (A. I.).
**Howe** (**J. P.**) s. Duncan (A. B. F.).
**Howe** (**W. D.**) s. Sheffield Hollow Drill Steel Co.
**Howe** (**W. T.**), Mineral. Zus. v. Zementen 3972.
**Howell** (**E. T.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Howell** (**F. M.**) u. **Paul** (**D. A.**), Eigg. v. Al u. seiner Legierr. bei erhöhten Tempp. 469.
**Howell** (**O. R.**) u. **Jackson** (**W.**), DEE. fl. Gemische v. Phenol—W., Phenol—m-Kresol, Phenol—Anilin u. Phenol—p-Toluidin 1356.
**Howell** (**S. F.**) s. Sumner (J. B.).
**Howes** (**E. I.**) u. **Mc Keown** (**R. M.**), Einfl. einer an Casein reichen Nahr. auf d. Stärke d. Knochen u. d. Heil. v. Knochenbrüchen 742.
**Howes** (**R. T.**) s. Mumper (H.).
**Howlett** (**J. W.**) s. Stokes (A. J.).
**Howroyd, Mc Arthur & Co. Ltd.** u. **Croad** (**R. B.**), Lackharze 969*E.
**Howson** (**L. R.**), Abwasserreinig. in Amerika 1102.
**Hoy** (**J. E.**) s. Dow Chemical Co.
**Hoyer** (**F.**), W.-dichte Wellpappen u. Wellpappenpackck. 175.— Elektrizität im Papier 1798. — Tüten- u. Beutelpapiere 3739. — Briefumschlagpapier 3870.
**Hoyois** (**L.**), Nasse Aufbereit. v. Kohle 181* Belg., E.
**Hoyt** (**H. C.**) u. **Lindsay** (**G. A.**), Demonstrat. u. angenäherte Mess. d. Brech.-Index v. Röntgenstrahlen 520.
**Hoyt** (**L. F.**) u. **Smith** (**W. A.**), Motortreibmittel 1486*A.
**Hoyt** (**S. L.**), Metallurg. Unterss. v. mitt. Lichtbogen geschweißten Metallen 3845.
— u. **Scheil** (**M. A.**), Reflektiertes polarisiertes Licht zur Unters. v. Einschlüssen in Metallen 2888.
**Hradil** (**G.**), Fluorescenzspektrographie im Dienste d. Bitumenforsch. 1156.
**Hromádko** (**J.**), W.- u. Nichtfettstoffgeh. d. Bauernbutter 814.
**Hrubetz** (**M. C.**), Zeitl. Kurvenverlauf nach Insulinzufuhr 3437.
**Hrubý** (**K.**), Chromosomenstrukt. in infraroten Strahlen 1401.
**Hruska** (**J. H.**), Abkühl. nach d. Stahlherst. 23. u. 24. Mitt. 296; 25. Mitt. 779; 26. Mitt. 1761; 27. Mitt. 2585.
**Hrynakowski** (**K.**), Einfl. d. $p_H$ auf d. Diffus.-Geschwindigk. d. Cl′-Ions dch. Kolloidummembranen 681. — Therm. Analyse v. Dreistoffsystemen organ. Komponenten 1172.
— u. **Adamanis** (**F.**), Krystallisat.-Vorgang im Syst. Antipyrin-Harnstoff-Urethan 2487.
— u. **Szmytówna** (**M.**), Gleichgew.-Verhältnisse fest-fl. im Zweistoffsyst. $\beta$-Naphthol-$\beta$-Naphthylamin 2663.
**Hsiao** (**C.-J.**) s. Tsai (L.-S.).
**Hsieh** (**M. S.**) s. Chang (H. Y.).
**Hsiung** (**D. S.**), Koinzidenzprüf. d. Teilchenhypothese d. Höhenstrahlen 2133.
**Hsü** (**T. T.**) s. Uchida (S.).
**Hu** (**M.**) s. Tseng (C.-L.).
**Huang** (**T.-C.**) u. **Sung** (**K.-P.**), Parachore v. Alkylbenzyläthern 56.
**Hubault** (**E.**), Giftigk. v. KW-stoffen in gewerbl. Abwässern auf Flußfische 2864.
**Hubbard** (**D.**) s. Carroll (B. H.).
**Hubbard** (**P.**), Asphalt 2756.
**Hubbard** (**R. S.**), **Osgood** (**H.**) u. **Garbutt** (**H. R.**), Eiweißgeh. v. Extrakten verschiedener Allergene 3949.
**Huber** (**A.**), Kinetik v. Krystallisat.-Vorgängen 2128.
**Huber** (**F. W.**), Aktivier. v. Bleicherderohstoffen 1433*A.
**Huber** (**S.**), Boden- u. Möbelwichse 4004*Schwz.
**Hubert** (**B.**), S-Best. in Eisen u. Stahl bei geringen S-Gehh. 444.
**Hubert** (**B.**) [Leyden], Best. d. Lage d. maximalen Absorpt. v. Chlorophyll in verschiedenen Medien 2188. — Lichtunbeständigk. d. Chlorophylls 2188.
**Hubert** (**F.**), Verzieren v. Glas 3481*Belg.
**Hubert** (**R.**), Euthagen 1267.
**Huc**, Bleichen d. Wolle mit $H_2O_2$ 496.
**Huc** (**P.**), Dest.-App. für flüchtige u. brennbare Fll. 2701.
**Huckerby** (**A.**), Substrat für Blätterschwammkulturen 3185*Can.
**Hucks** (**R. T.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Hudig** (**J.**) u. **Siewertsz van Reesema** (**N. H.**), Düngemittel 3464*F.
**Hudson** (**C. S.**) s. Hann (R. M.); Jackson (E. L.); Montgomery (E.); Watters (A. J.).
**Hudson** (**H. W.**), Seifenverbrauch u. W.-Härte 123.

**Hudson** (**R. P.**), Mikropyrometer zur Best. d. Schmelzverh. v. Kohlenasche 3083.
**Hübner** (**H.**) s. Karrer (P.).
**Hübner** (**R.**) s. Steinkopf (W.).
**Hübscher** (**J.**), Herst. v. kosmet., bes. Badezusatzpräpp. 3728.
**Hückel** (**W.**), Mol.-Bau u. Rk.-Geschwindigk. 2793. — Theoret. Grundlagen d. organ. Chemie. Bd. 2 [2995].
— u. **Gelmroth** (**W.**), Konfigurat. acycl. Alkohole. 1. Mitt. 1-Äthylcyclopentanole-2 1213.
— u. **Goth** (**E.**), Stereochemie bicycl. Ringsysteme. 10. Mitt. Stereoisomerie d. Hydrindans u. seiner Derivv. 2. Mitt. Derivv. d. cis-Hydrindans mit Substituenten im Sechsring 2973.
—, **Goth** (**E.**) u. **Demmler** (**G.**), Cyclopentan-1.2-diessigsäure 2972.
— u. **Kumetat** (**K.**), Reinig. v. Alkoholen über ihren p-Nitrobenzoesäureester 1539.
— u. **Lampert** (**U.**), Cyclohexandicarbonsäuren vom Typus d. Weinsäure 1226.
— u. **Schlüter** (**R.**), α-Hydrindenon-(4) aus δ-Ketosebacinsäure 2973.
**Hülsen** (**G.**), Kautschukkultur in Sumatra 3056.
**Hülsmann** (**O.**) u. **Biltz** (**W.**), Therm. Ausdehn. einiger Verbb. u. Abschätz. nach d. Grüneisenschen Regel 529.
**Hülster** (**F.**), Zeitl. Phänomene u. Ausbreit. bei großen Magnetisier.-Sprüngen. 2. Mitt. 29.
**Hünlich** (**R.**), Färben v. Mischgeweben aus Seide u. Wolle 158. — Neues aus d. Gebiete d. Kunstseidenerzeug. 647. — Färbemöglichkk. d. Acetatkunstseide 796. — Neue deutsche Textilrohstoffe 822. — Neue Erfindd. auf d. Gebiete d. Kunstseidenerzeug. 824.
**Huet & Cie.** s. Société Générale d'Optique, Société Anonyme des Anciens Etablissements Huet & Cie.
**Hüttemann** (**E.**) u. **Czernin** (**W.**), Adsorpt. v. Gasen u. Dämpfen 2706* D.
**Hüttig** (**G. F.**) s. Steiner (B.).
—, **Novák-Schreiber** (**W.**) u. **Kittel** (**H.**), Aktive Oxyde. 80. Mitt. Kennzeichn. d. akt. Zustände d. Syst. $MgO/Fe_2O_3$ dch. katalyt. Wirksamkk. gegenüber $N_2O$-Zerfall 2486.
— u. **Steffel** (**O.**), Aktive Oxyde. 79. Mitt. Kinetik d. Entwässer. d. Kohlschütterschen topochem. Al-Oxydhydrates 2486.
**Huey** (**C. S.**) u. **Tartar** (**H. V.**), Stanno-Stanni-Oxydat.-Red.-Potential 2503.
**Huff** (**L. C.**) s. Universal Oil Products Co.
**Huff** (**W. J.**) s. Elliott (M. A.).
**Huffman** (**C. F.**) s. Duncan (C. W.).
**Huffman** (**E. O.**) u. **Cameron** (**F. K.**), Verwert. v. Alunit dch. Alkalischmelze 286.
**Huffman** (**H. M.**) u. **Ellis** (**E. L.**), Therm. Daten. 2. Mitt. Verbrenn.-Wärmen v. l-Cystein, l-Cystin, β-Thiomilchsäure u. β,β′-Dithiomilchsäure 2154; 3. Mitt. Wärmekapazitäten, Entropien u. freie Energien v. S-halt. organ. Verbb. 2154.
**Huffman** (**W. D.**), Grundbegriffe bei d. Wahl v. Schneideölen 1155.
**Hug** (**E.**), Kondensat. d. $CH_2O$ u. d. Arylsulfonamide 887. — Sulfonylier. d. Hexamethylentetramins 888.
**Hugel** (**G.**), Butandämpfe als Energieträger 3497.
**Hugentobler** (**E.**) s. Wild (S.).
**Huggett** (**J. L.**) s. Stratford (R. K.).
**Huggett** (**W. E.**) s. Howards & Sons Ltd.
**Huggins jr.** (**F. E.**), Ersparnisse bei d. Schmierfettherst. 1804.
**Huggins** (**K. A.**) s. Muskat (I. E.)
**Hughes** (**A. C.**), Problem d. Oberflächenbehandl. 3083.
**Hughes** (**A. H.**) [Cambridge], Physikal. Chemie 1509.
**Hughes** (**D.**) s. Smith (E. R.).
**Hughes** (**E.**), $Cu_2O$-Gleichrichter in Amperemetern u. Voltmetern 283. — Ni-Fe-Legierr. 1920.
**Hughes** (**E. B.**) u. **Wise** (**W.**), Best. d. Anteile an Kaffee u. Zichorie in Kaffeegemischen 3865.
**Hughes** (**Edwin B.**), Analyt. Studie v. Liesegangschen Ringen 2959.
**Hughes** (**E. H.**), Wrkgg. v. Vitamin-A-Mangelfuttergemischen auf d. Fortpflanz. d. Schweines 3439.
**Hughes** (**G. K.**), **Macbeth** (**A. K.**) u. **Pennycuick** (**S. W.**), Katalyt. Red. organ. Halogenverbb.: 5-Brom-5-alkylbarbitursäuren 900.
**Hughes** (**H.**) s. Langworthy (C. F.).
**Hughes** (**H. H.**) u. **Allan** (**M.**), Sand u. Kies 2064.
— u. **Bagley** (**B. W.**), Zement 1753.
— u. **Middleton** (**J.**), Feldspat 288.
**Hughes** (**J. H.**) u. **Hughes** (**J. R.**), Kunstholz 651* E.
**Hughes** (**J. R.**) s. Hughes (J. H.).
**Hughes** (**J. S.**) s. Roepke (R. R.).
**Hughes** (**L. M.**), Chlorier. v. Erzen 3344* F.
**Hughes** (**O. L.**) s. Jones (G. E. M.).
**Hughes** (**R. H.**) u. **Wimmer** (**E. J.**), Resorpt. d. lösl. flücht. Fettsäuren 3950.
**Hughes** (**T. F.**), Mercerisieren gemischter Gewebe 496. — Bleichen kunstseidener Stückware 2284.
**Hughes Mitchell Processes, Inc.** u. **Mitchell** (**T. A.**), Behandeln v. Erzen 3026* A. — Bldg. v. Eisenchloriden 3026* A. — Chlorieren v. Erzen 3026* A. — Chlorier. v. sulfid. Erzen 3191* A.
— u. **Sessions** (**R. L.**), Behandeln v. Bleierzen 1910* A. — Chlorier. v. oxyd. Erzen 3192* A.
**Hugó** (**C. H.**), Gegen Feuchtigk. u. Säuren widerstandsfähige wärmeisolierende Umhüll. 3172* Dän., N.
**Hugounenq** (**L.**), Margarine u. Ernährungshygiene 3218.
**Huh** (**G.**) s. Neber (P. W.).
**Hulač** (**V.**) u. **Kozák** (**J.**), Zus. d. Malagaweine 166.
**Hulbert** (**R.**), Chlor u. o-Tolidinprobe in Ggw. v. Nitrit 3024.
**Hulett** (**G. A.**) s. Ashley (S. E. Q.); Johnson (C. R.).
**Hull** (**A. W.**), Elektr. Haupteigg. v. Hg-Dampf u. einatom. Gasen 1186.
**Hull** (**R. B.**), Krystallstrukt. v. Nickeloacetat-Tetrahydrat 1184.

**Hull** (**R. J.**) s. Gray (H.).
**Hullberg** (**S.**), V aus Erzen 1450*N.
**Hulme** (**H. R.**) s. Bhabha (H. J.); Jaeger (J. C.).
**Hulme** (**P. M.**) s. Chile Exploration Co.
**Hulst** (**L. J. N. van der**) s. Henriquez (P. C.).
**Hulubei** (**H.**), Intensive Protonenquellen für Umwandll. 1338.
**Humboldt-Deutzmotoren Akt.-Ges.**, Cyanidier. v. Golderzen 1931*F., 2083*Jug.
**Hume** (**W. F.**), **Harwood** (**H. F.**), **Theobald** (**L. S.**) u. **Awad** (**A. I.**), Analysen ägypt. Eruptiv- u. metamorpher Gesteine 1355.
**Humfield** (**H.**) s. Thom (C.).
**Humm** (**W.**), Beeinfluss. d. Verarbeitbark. v. Beton 3328.
**Hummel** (**A.**), Zus. d. Betonzuschläge 3584.
**Hummel** (**J. N.**), Ermittl. v. Gesteinsaktivitäten mit d. Zählrohr 2643. — Auflös.-Vermögen bei d. Koinzidenzregistrier. mit hintereinandergeschalteten Zählrohren 2942.
**Hummer** (**O.**), Trockenkulturen v. Hefen 1462*Oe., Schwz.
**Humnicki** (**V.**), Isocholesterin 2189.
**Humphner** (**F. W.**) s. Mid-States Gummed Paper Co.
**Humphrey** (**I. W.**) s. Hercules Powder Co.
**Humphreys** (**C. J.**) s. Meggers (William F.).
**Humphriss** (**E. L. E.**), Physikal. Eigg. v. Eiskrem 3863.
**Hund** (**F.**), Vergl. d. elektrostat. Energien einiger Ionengitter 3401.
**Hund** (**W. J.**), Thymol 3598*A.
— u. **Rosenstein** (**L.**), Alkylolamine 3493*F.
**Hungerland** (**H.**), Änder. d. Harnzus. nach Abklemm. d. Arteriae carot. communes 3439.
**Hunscher** (**H. A.**) s. Barnes (D. J.).
**Hunsdiecker** (**H.**) s. Vogt (Dr.) & Co. G. m. b. H.
— u. **Vogt** (**E.**), Disperss. 2053*E. — Oberflächenakt. Textilbehandlungshilfsmittel 3203*E.
**Hunt** (**H. S.**) s. U. S. Pipe and Foundry Co.
**Hunt** (**J. K.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
— u. **Lansing** (**W. D.**), Anstrichfilme 3350.
**Hunt** (**L. B.**), Tiefziehen v. Stahlblechen 2719.
**Hunt** (**M. J.**) s. Morgan (A. F.).
**Hunt** (**R.**), Acetyl-$\beta$-methylcholin 1266.
— u. **Renshaw** (**R. R.**), Methylcholine u. analoge Verbb. 1. Mitt. 436.
**Huntenberg** (**W.**) s. Timmermann (E.).
**Hunter** (**J. S.**), Photoelektr. Schwelle v. abgedrehten metall. Oberflächen 2648.
**Hunter** (**R. F.**) s. Bukhsh (M. W.); Desai (R. D.).
— u. **Samuel** (**R.**), Chem. Bind. 1. Mitt. Deut. d. Valenz auf d. Grundl. d. Wellenmechanik u. Bandenspektren 2485. — Interpretat. d. Parachor 3396.
**Hunter** (**R. G.**), Stokessches Gesetz zur Best. d. Viscosität d. Glases in absol. Maß 770.
**Hunter** (**T. G.**) s. Fallah (R.).
**Hunter** (**W. H.**) u. **Northey** (**E. H.**), Absorpt.-Spektren v. organ. Mol.-Verbb. 377.
**Huntington** (**R. L.**) s. Ashraf (F. A.); Garton (V. W.).
**Huntsman** (**M.**) s. Best (C. H.).
**Hurd** (**C. B.**) u. **Moore jr.** (**G. A.**), Therm. Dissoziat. v. LiH 2654.
**Hurd** (**C. D.**) s. Gucker jr. (F. T.).
— u. **Jones** (**R. N.**), Verss. mit Äthinyl-cyclohexanol u. verwandten Verbb. 386.
**Hurd** (**L. C.**) u. **Reynolds** (**F.**), Cyclohexanol bei d. colorimetr. Mo-Best. 2567.
**Hurd-Karrer** (**A. M.**), Tox. Wrkg. v. Se u. deren Hemm. dch. S bei Weizenpflanzen 1258.
**Huriez** (**C.**) s. Carrière (G.).
**Hurst** (**J. E.**), Geschichtl. Entw. d. Gußeisens im Distrikt v. Sheffield 846. — Dehn. u. elast. Hysteresis bei Gußeisen 3591. — Nachlassen d. Feder. bei Nichteisenmetall-legierr. 3980.
**Hurtig** (**G.**) s. Dilthey (W.).
**Hurukawa** (**T.**) s. Sakurada (I.).
**Hurwitz** (**E.**) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
**Husa** (**W. J.**) u. **Klotz** (**L. J.**), Haltbarmach. d. Ferrojodidsirupes U.S.P.X. 2846.
— u. **Magid** (**L.**), Drogenextraktion. 1. Mitt. Unters. verschiedener Menstrua 3955.
**Huscher** (**M. E.**) s. Dow Chemical Co.
**Husse** (**W.**), Rostschutzfarben 3351.
**Hussey** (**A. V.**), Abbinden u. Erhärten v. Portland- u. Tonerdezementen in Bezieh. zu ihrer Widerstandsfähigk. gegen W. u. Mineralsulfate 1105.
**Huston** (**R. C.**) u. **Allen** (**W. F.**), Caffeinderivv. 3. Mitt. 8-Methyl- u. 8-Äthylcaffein 237.
— u. **Ballard** (**M. M.**), o-Bromphenol 2166.
— u. **Goodemoot** (**K.**), Einfl. d. Spann. in Cycloalkylcarbinolen auf ihre Rk.-Fähigk. mit Bzl. in Ggw. v. $AlCl_3$ 1685.
**Hutchings** (**I. J.**) u. **Martin** (**T. L.**), Einfl. d. Verhältnisses C:N organ. Materialien auf deren Zers. im Boden 616.
**Hutchings** (**P. J.**) s. Andrade (E. N. Da C.).
**Hutchins** (**T. C.**), Ungleichmäßigkk. beim Drucken mit Naphthol-AS-Farben 3202.
**Hutchison** (**W. K.**) s. Gas Light and Coke Co.
**Hutchisson** (**E.**), Wrkg. d. elektrostat. Feldes auf d. Verdampf.-Geschwindigk. 2957.
**Huth** (**F.**), Frostbeständiger Beton 1436.
**Huth** (**W.**), Schellackverwend. im Flaschenkapsellack 318. — Kurzprüf. oder Dauerbewitter. v. Anstrichen? 3722.
**Hutin** (**A.**), Konz. d. $S_2Cl_2$ für Vulkanisat.-Tauchbäder 971.
**Hutino** (**K.**) s. Sakurada (I.).
**Hutton** (**C. O.**), Metall. Sulfide in d. Shotover Flußdistrikt 2338. — s. Turner (F. J.).
**Hutton** (**H. W.**), Kunstharzdisperss. 2267* E., F. — Harzemulss. 2740*Aust., Ind.
**Hutton** (**I. F. B.**) s. Kaumagraph Co.
**Hutton** (**M. K.**) s. Daniels (A. L.).
**Huxley** (**L. G. H.**), Ursprung d. Höhenstrahlungsteilchen 1004. — Höhenstrahlen u. Potential d. Erde 3513.
**Hvidberg** (**Ib**), Fl.-Stromregulier. mitt. Capillarrohr 2409.
**Hyatt** (**R. J.**) s. Hyatt Chemicals Ltd.
**Hyatt Chemicals Ltd.** u. **Hyatt** (**R. J.**), Alkaloide 1738*Can.
**Hyde** (**J. F.**) s. Corning Glass Works.
**Hyden** (**W. L.**) s. Pont (Du) Cellophane Co.

**Hydro Nitro S. A.**, $HNO_3$ 3178* F.
**Hydrotator Co.** u. **Remick** (**W. L.**), Nasse Aufbereit. v. Erzen 1924* A.
**Hye** (**M. A.**) s. Carbery (M.).
**Hygrade Sylvania Corp., Marsden** (**C. P.**) u. **Wheeler** (**C. M.**), Elektrode 3453* A., F.
**Hylander** (**H.**), Moderne Bäckereitechnik 1313.
**Hylleraas** (**E. A.**), Konvergenzfrage gewisser Näherungslsgg. d. „äußeren" Gleich. d. Zweizentrenproblems 2641. — „Schweres" H-Atom u. „schweres" W. 2937.

**Iball** (**J.**), Röntgenunters. d. Strukt. v. Chrysen 377.
**Ibáñez** (**O. G.**), Best. d. Ammoniakstickstoffs im Meerwasser 2228.
**Ichaporia** (**M. B.**) s. Shah (R. C.).
**Ichijo** (**T.**), Einw. v. Extrakten versch. endokriner Organe auf d. intermediären Kohlenhydratstoffwechsel d. n. u. hypophysektomierten Hundes 738. — Einw. d. oralen Zuführ. v. Saponin gemeinsam mit Adrenalin, Ephedrin u. Insulin auf d. Geh. d. Blutes an Zucker u. anorgan. P 1892.
**Ickes** (**T.**) s. Embden (G.).
**Idaschkin** (**S. I.**), Einfl. d. $NH_3$-W. u. Steinkohlenteeres auf Beton 1320.
**Ide** (**H.**) s. Leonhardt (J.).
**Ide** (**W. S.**) s. Buck (J. S.).
**Ideltschik** (**B. M.**) s. Skortscheletti (W. W.).
**Igarasi** (**S.**) s. Winokuti (K.).

## I. G. Farbenindustrie.

### Pharmazie. Desinfektion.

Heilmittel 2701* E. — Desinfizieren u. Konservieren 3313* N. — Quart. Ammoniumverbb. 2408* F. — Chinolinabkömmlinge 273* E., Ind., Schwed. — Salz aus 2.3-Dimethoxy-6-nitro-9-(γ-diäthylamino-β-oxypropylamino)-acridin u. p-Glykolylaminobenzolarsinsäure 930* Schwz. — Salze organ. Arsinsäuren mit Acridinbasen 110* E. — Keimfreie Hexamethylentetraminlsgg. 273* N., 751* Finn. — Muskeladenylsäure 273* E., Schwz. — Schutzmittel gegen Strahlen für d. menschl. Haut 2046* Jugosl.

### Allgemeine Technologie.

Filtermassen 2862* F. — Trocknen v. Gasen 1905* E.

### Elektrotechnik.

Elektrolyt. Zelle 3596* E., 451* E. — Isoliermittel 763* E. — Kohlenelektroden 3323* N. — Lichtfilter 2053* F. — Al-Orthophosphatgläser 284* F. — Massekern 3579* F.

### Anorgan. Industrie.

S 455* E. — Reiner S 3178* F. — S aus $H_2S$ 2231* F. — HCl oder $HNO_3$ 2232* F. — NaOH 3583* E. — Alkalihydroxyd in Perlenform 942* E. — Beständige feste Alkalihypochlorite 3180* E. — Alkalinitrate 2423* E. — Festes $Ca(NO_3)_2$ 3326* Belg. — Na-Metasilicathydrate 2232* Holl. — $K_2Cr_2O_7$ 767* E. — $Cu_2O$ 2423* Jugosl. — Cuprioxychloride 767* D. — Nickelcarbonyl 287* N. — Reinig. v. Metallsalzlsgg. 2423* It.

### Agrikulturchemie. Schädlingsbekämpfung.

Düngemittel 2874* F. — Bekämpf. v. Schädlingen 1112* Ind., 1760* Oe. — Bekämpf. tier. Schädlinge 1760* Oe., Schwz. — Benzoesäureester d. Crotonaldehydcyanhydrins 3333* Schwz.

### Metallurgie.

Metallgußstücke 628* E., F. — Mg 1930* E., F. — Zinkelektrolyse 3344* It. — Fein verteilte Legierr. 2083* F. — Al-Legier. 2081* E. — Raffinat. v. Mg-Legierr. 2082* E., F. — Erhöh. d. Widerstandsfähigk. v. Al-Mg-Legierr. 1449* Jug., 1929* F. — Schutz v. Leichtmetall gegen Korros. 790* E. — Phosphatüberzüge 3197* F.

### Organ. Industrie.

Chlorieren gas- oder dampfförm. gesätt. aliphat. KW-stoffe 3597* F. — Chlorierte Olefine 2255* F. — Höhermol. Olefine 1302* D. — $C_2H_2$ 1303* E., F. — Amine 791* F., 3045* F. — Methylamine 3045* F. — Eisessig 3046* It. — Ester 2732* F. — Glyoxylsäure 3850* F. — Ammoniumcyanat 2895* D. — Cyanursäure 475* E. — Amine 792* F. — Aromat. Amine 1303* E. — Diazoaminoverb. 3050* Schwz. — Feste Diazoniumsalze 2895* F. — Diazoniumverbb. d. 4-Aminodiarylamine 3046* F. — 4-Aminodiphenylaminderivv. 959* E. — Arylalkaliverbb. 2254* E. — o-Aminoarylalkylsulfone 1935* Tschech. — Festes p-Phenylendiamintetrazoniumsulfat 3200* F. — Cyclohexylphenole 632* E., F. — Derivv. d. Diacetylens 2894* F. — Substituierte Säureamide 3850* F. — Phthaloyloxynaphthalsäuren 1125* F. — 1-Amino-2.3-dimethylanthrachinon 960* F. — Abspalt. v. Sulfongruppen aus Anthrachinonsulfonsäuren 1937* F. — Heterocycl. Sulfonsäuren 308* E. — Oxycarbazolcarbonsäurearylamid 2088* Schwz. — Dioxan 795* D.

### Färberei. Organ. Farbstoffe.

Netzmittel 3478* Oe. — Netz-, Schaum- usw. Mittel 477* F. — Netz-, Reinig.- usw. Mittel 796* E. — Wasch-, Netz- u. Appreturmittel 1126* F. — Capillarakt. Säureamidderivv. 1771* E. — Kondensat.-Prod. 3348* Schwz. — Quatern. Ammoniumverbb. 2735* F. — Färbeverf. 635* F. — Färben mit Küpenfarbstoffen 2735* F. — Färben v. Wolle 798* E. — Färben v. Fellen 2736* F. — Färben v. Pelzen 3852* F. — Bedrucken v. Geweben 478* D. — Farbstoff 964* Schwz., 1938* F. — Farbstoffe u. Zwischenprodd. 1621* E., F. — N-(γ-Alkoxy-β-oxypropyl)-N-butylaminobenzole 159* F. — N-Mono-(dioxypropyl)-arylendiamine 157* Schwz. — 4.4′-Diaminoazobenzol-3.3′-disulfonsäure 2900* Schwz. — 2-Cyan-3-chloranthrachinon 3349* Schwz. — 2-Cyan-6-chloranthrachinon 3349* Schwz. — 1.5-Dicyan-2.6-dichloranthrachinon 3349* Schwz. — Aminopyrensulfonsäuren 2900* F. — Heterocycl. Aminoverbb. 2604* F. — Kondensat.-Prod. d. Oxazinreihe 160* Schwz. — 3-Oxyselenonaphthen 160* D. — S-Farbstoffpräpp. 485* F., Ind. — Trockene S-Farbstoffpräpp. 485* F. — o-Oxyfarbstoffe 1774* F. — Carbonsäurearylide u. Azofarbstoffe daraus 3988* F. — Azofarbstoffe 311* F., 636* F. — Monoazofarbstoffe 311* F., 636* E., Schwz. — Unlösl. Azofarbstoffe 312* F., 479* F., Ind., 482* F., 483* F., 1773* F., 2900* F., 3602* F. — Cu-halt. Azofarbstoffe 2737* F. — Cr-halt. o-Oxyazofarbstoffe 1774* E. — o-Aminoazoverbb. 1127* F. — o-Aminoazofarbstoffe 2736* F. — Äthylenazofarbstoffe 3719* F. — Stilbenfarbstoffe 3989* F. — Stilbenazofarbstoffe 2737* F. — Disazofarbstoffe 314* F., 484* F., 1774* F. — Sek. Disazofarbstoffe 3051* F. — Oxazinfarbstoffe 1778* F. — Safraninfarbstoffe 2606* F. — Saure Safraninfarbstoffe 2607* F. — Küpenfarbstoffe 1622* F. — Küpenfarbstoffe d. Pyrenreihe 1939* F.

### Farben. Anstriche. Lacke. Harze.

Trockenstoffe 1623* Holl. — Naphthensaure Salze d. Erdalkalimetalle 1623* Holl. — Druckfarben 2904* E. — Tiefdruckfarben 804* E., F. — Druckplatte 3605* It. — Imprägniermittel 2740* It. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 3481* F. — Polymerisieren v. Vinylestern 2610* F. — Vinylpolymerisate 3991* F. — Polyvinylester 805* D. — Phenolacetylenharz 805* E. — Öllösl. Phenolaldehydharze 2450* Oe. — Vorbereiten v. Formkörpern

aus Kunstharzen 1624* Belg. — Weichmachungsmittel 163* F.

Kautschuk.

Vulkanisieren v. Kautschuküberzügen 2612* F. — Disulfide 2742* F. — Weichkautschukmassen 2741* F. — Kunstschwämme 179* F. — Färben v. plast. MM., bes. Kautschuk 2100* F., 3057* E. — Chlorkautschuk 1459* E. — Stabilisieren v. Chlorkautschuk 2742* E. — Entfärben v. Chlorkautschuk 1784* Jug. — Weichmacher für Chlorkautschuk 2742* F. — Kautschukart. Kondensat.-Prodd. 2742* F. — Polymerisieren v. Dichlorbutadien 1947* E. — Polymerisieren v. Chlor-1-butadien-(1.3) 1946* F.

Nahrungsmittel.

Frischhalten v. leicht verderbl. Waren 3735* Schwz.

Fette. Wachse. Seifen.

Vergällen v. Ölen 1144* D. — Wachsart. Stoffe 172* D., 2621* E., F., N. — Perlen aus wachsartigen, chlorierten KW-stoffen 640* Oe., Schwz. — Laurinalkohol 979* Schwz. — Antisept. Wasch- u. Reinigungsmittel 2750* E.

Faser- u. Spinnstoffe.

Textilhilfsmittel 1937* E., 2445* F. — Aliphat. Amine 3076* F. — Erhöh. d. Wirksamk. v. Mercerisierlaugen 2285* F., 3223* F. — Schlichten v. Fäden 2921* D. — Insektenschutzmittel 3618* It. — Fäulnisbeständige Erzeugnisse aus Cellulosefasern 3050* F. — Zellstoff 1801* Finn. — Säurefeste Auskleidd. in Zellstoffkochern 2467* Oe., 2753* Finn., N. — Celluloseester 500* D. — Kunstfasern 1153* F. — Kunstseide 1318* F., 2112* E., 3619* Oe., Schwz. — Knitterfeste Textilfasern 2753* F. — Trockn. v. Kunstseide 1319* F. — Spinnspule 179* N., Schwz. — Filme aus Acetylcellulose 1153* F., 4006* Oe.

Brennstoffe.

Schwel. v. Kohle 3369* F. — Wassergasherst. 3233* Ung. — Giftfreies Leuchtgas 1484* F. — Gasreinig. 1484* F. — S aus Gasreinig.-Masse 1158* F. — Abscheid. schwacher Säuren aus Gasgemischen 836* D., 1322* F., 3233* F. — Absorpt. saurer Gase 1322* E. — Druckhydrier. v. Kohle 655* E., F. — Spalten v. KW-stoffölen 1323* F., 1324* E., F., 2930* F., 2931* F. — Spalten in d. Dampfphase 3623* F. — Raffinat. v. KW-stoffölen 3746* F. — Abtrenn. v. Ölen aus Gemischen mit festen Stoffen 3084* It. — Motortreibmittel 2933* F. — Schmieröl 1487* F., 2933* F. — Raffinat. v. Schmierölen 2933* F.

Leder. Gerbstoffe.

Gerbstoffe 3236* F.

Klebstoffe.

Verleimen v. Werkstoffen 1162* F. — Klebstoff 3375* F. — Klebemittel 3237* F.

Photographie.

Photograph. Material 3503* Belg. — Ag-Salz-Emuls. 1812* F. — Stabilisier. photograph. Emulss. 1812* D. — Sensibilisier. 1812* F., 1963* E., 3239* Schwz. — Sensibilisatoren u. Desensibilisatoren 3503* Belg. — Photograph. Bilder 2636* It. — Träger für photograph. Schichten 1641* F. — Glänzende Bilder auf Entw.-Papieren 2307* F. — Mehrfarb. Bilder 2936* F. — Schablonenlinsenrasterfilm 1164* F. — Kopieren v. Linsenrasterfilmen 1964* E., 995* E., F., 1328* F. — Kontaktkopieren v. Teilfarbenbildern auf Linsenrasterfilme 1164* F. — Kopieren d. Tonaufzeichn. auf einen Linsenrasterfilm 1964* F. — Wiedergabe v. Linsenrastertonfilmen 2936* F. — Tonaufzeichnn. 996* F., 1964* E., 2308* F. — Magnet. Metalle enthalt. Kunststoffe 1328* F. — Kolloidreliefs für Hochdruckzwecke 3240* D. — Abformen v. Kolloidreliefs 1328* D.

**I. G. Farbenindustrie, Arnold** (**G. R.**) u. **Fussgänger** (**M. G.**), Verbessern d. Spinnbark. v. Textilfasern 3739* Schwed.

—, **Auerhahn** (**A.**) u. **Stadler** (**R.**), Äther d. Acetylenreihe 2255* D., F.

—, **Bähr** (**H.**) u. **Mengdehl** (**H.**), Abscheid. schwacher Säuren aus Gasgemischen 836* D.

—, **Bähr** (**H.**) u. **Wenzel** (**W.**), Zuckersalpetersäureester 1159* D.

— u. **Balle** (**G.**), Hochschmelzende Derivv. synthet. Harze 806* D.

—, **Baumann** (**P.**), **Schilling** (**H.**) u. **Stadler** (**R.**), $C_2H_2$ 1302* D., E., F.

—, **Bayer** (**O.**) u. **Schindhelm** (**H.**), Kondensat.-Prodd. d. Arylenthiazolreihe 3047* D., F.

— u. **Berthold** (**H.**), Farbstoffe 3600* D.

—, **Berthold** (**H.**) u. **Albrecht** (**E.**), Küpen- u. S-Farbstoffpräpp. 797* D.

—, **Bienert** (**B.**) u. **Held** (**R.**), 2′.5′-Dichlor- bzw. -Dibrom-4′-alkyldiphenylmethan-2-carbonsäuren 3853* D.

— u. **Binapfl** (**J.**), Kondensat.-Prodd. 2087* D., 2450* D.

— u. **Brode** (**J.**), Gasrkk. 605* D.

—, **Brodersen** (**K.**) u. **Quaedvlieg** (**M.**), Schwefelsäureester 1770* D.

—, **Daimler** (**K.**) u. **Kurzenberger** (**P.**), Säurefestes Mauerwerk 461* A.

—, **Doerinckel** (**F.**) u. **Zimmermann** (**M.**), Chlorverbb. 3701* D.

—, **Duftschmid** (**F.**), **Hamprecht** (**G.**) u. **Schubardt** (**W.**), Verbundmetalle 155* D.

—, **Dunkel** (**M.**) u. **Wulff** (**C.**), Butadien 2599* Can.

—, **Ebel** (**F.**) u. **Steigerwald** (**C.**), N-halt. Kondensat.-Prodd. 3051* D., F.

—, **Feiler** (**P.**), **Weigmann** (**H.**) u. **Hirschberg** (**G.**), Rkk. in period. aufzuheizenden Kammern 3831* A.

—, **Fingado** (**R.**) u. **Kircher** (**H.**), Verringern d. Knitterns v. Celluloseacetatseide 2468* D.

—, **Finkelstein** (**H.**) u. **Lehmann** (**R.**), Desinfektionsmittel 1739* Can.

— u. **Frick** (**F.**), Überzugsmittel 177* Can.

— u. **Geisel** (**W.**), Selenharnstoff 1770* D.

— u. **Giller** (**F.**), Reiner S 126* D.

—, **Gladhorn** (**W.**) u. **Eckler** (**L.**), Gießen v. Folien 3871* D.

—, **Goost** (**T.**) u. **Lommel** (**W.**), Reinig. v. techn. Pyridinbasen 795* D.

—, **Grießbach** (**R.**) u. **Neundlinger** (**K.**), HCl enthaltende MM. 2711* D.

— u. **Grotowsky** (**H.**), Sulfonsäure 2441* D.

—, **György** (**P.**), **Kuhn** (**R.**) u. **Wagner-Jauregg** (**T.**), Wasserlösl. Vitamine d. B-Gruppe 1739* D.

—, **Hagedorn** (**M.**) u. **Ossenbrunner** (**A.**), Verminder. d. elektr. Erregbark. v. Folien 985* D.

— u. **Haller** (**J.**), Farbstoffe 1305* D.

—, **Heimann** (**H.**), **Ackermann** (**F.**) u. **Schubert** (**E.**), Mischdünger 3333* D.

—, **Herold** (**P.**), **Wustrow** (**W.**) u. **Wetzel** (**H.**), Trimethylamin 2256* D., F.

—, **Hilger** (**J.**), **Ossenbeck** (**A.**) u. **Tietze** (**E.**), Isothiocyanatsulfonsäuren 2087* D.

—, **Hofmann** (**F.**) u. **Wulff** (**C.**), Kondensat. v. cycl. KW-stoffen mit Olefinen 3477* A.

**I. G. Farbenindustrie, Honold** (E.) u. **Schultis** (C. T.), Kondensat.-Prodd. 482* D.
— u. **Jensch** (H.), Harnstoffabkömmlinge 752* D. — Diaminochinolinreste enthaltende Cyanurverbb. 2405* D.
—, **Kalischer** (G.) u. **Biehler** (F.), Derivv. ungesätt. Fettsäuren 2106* D.
— u. **Kaufmann** (W.), Reine Metalle 2079* D.
—, **Kling** (W.) u. **Bauschinger** (C.), Bleichen v. fettsauren Natronsalzen 3362* D.
— u. **Kneip** (A.), Säurefeste M. 1290* A.
— u. **Knöffler** (G.), Derivv. trocknender Öle 2265* D.
— u. **Koch** (A.), Mit Kautschuk überzogene Gegenstände 1783* D.
— u. **Koch** (W.), Diazoniumverbb. 792* D.
—, **Koch** (W.) u. **Guthke** (F. W.), Kondensat.-Prodd. aus Phenol u. Ketonen 793* D.
—, **Kränzlein** (G.), **Corell** (M.) u. **Schaich** (W.), $\beta.\beta.\beta'.\beta'$-Dioxydicarbonsäuren 963* D. — $\beta.\beta.\beta'.\beta'$-Dioxyanthracendicarbonsäuren 964* D.
—, **Kränzlein** (G.), **Diefenbach** (E.) u. **Corell** (M.), $\beta.\beta'$-Dihalogen-$\beta.\beta'$-dianthrachinonyle u. $\beta.\beta'$-Bz-dihalogen-1.2.5.6-diphthaloylnaphthaline 794* D.
—, **Krauch** (C.) u. **Mueller-Cunradi** (M.), Reifen 2906* A.
— u. **Kropp** (W.), Komplexverbb. sek. oder tert. Oxyalkylamine 1899* D.
—, **Kropp** (W.) u. **Taub** (L.), N-alkylierte Abkömmlinge d. Barbitursäure 1738* D.
—, **Krzikalla** (H.) u. **Eistert** (B.), Azofarbstoffe 480* D.
—, **Krzikalla** (H.) u. **Limbacher** (W.), Azofarbstoffe 2604* D. — Färben v. Wolle 3600* D.
—, **Kunz** (M. A.), **Kochendoerfer** (G.) u. **Köberle** (K.), N-halt. Kondensat.-Prodd. 2902* D. — Pyridinoverbb. 3714* D.
— u. **Lange** (F.), Azofarbstoffe 483* D. — Cr-Verbb. v. Farbstoffen 2092* D.
—, **Laska** (L.) u. **Haller** (O.), Kondensat.-Prodd. aus Phloroglucin 963* D.
— u. **Lehmann** (E.), Färben v. Haaren 1772* D. — Färben v. Pelzen 1772* D. — Symm. Di-(arylamino)-oxybenzole 2264* D.
— u. **Lesser** (R.), Kondensat.-Prodd. aus 2.3-Oxynaphthoesäure 3203* D.
— u. **Linsert** (O.), Umwandl.-Prod. aus UV-bestrahltem Vitamin D 110* D.
— u. **Ludwig** (W.), W.-lösl. physiol. wirksame Stoffe 752* D.
— u. **Luther** (M.), Netz-, Reinigungs- u. Dispergiermittel 2262* D.
—, **Magnesium Development Corp.** u. **Player** (E.), Vorbereit. v. Sandformen für d. Gießen v. Mg 1930* D., A.
—, **May** (R.) u. **Brodersen** (K.), Netzmittel für Mercerisierlaugen 1453* D.
— u. **Meidert** (F.), Trockenmittel für Öllacke 3722* A.
— u. **Müller** (Julius), 2-Amino-3-oxyanthrachinon 1936* D.
— u. **Muth** (F.), Oxycarbonsäurearylamide 1937* D.
—, **Nawiasky** (P.) u. **Palm** (A.), Nitroanthrachinone 794* D.

**I. G. Farbenindustrie, Nawiasky** (P.) u. **Robl** (R.), Methylester v. Carbonsäuren 3204* D.
—, **Nawiasky** (P.) u. **Roth** (K.), Aminoanthrachinone 2896* D., F.
—, **Nawiasky** (P.), **Stein** (B.) u. **Zell** (R.), Anthrachinonfarbstoffe 1775* D., F.
—, **Neresheimer** (H.), **Eichholz** (W.) u. **Reich** (H.), Oxime d. 9.10-Anthrachinonreihe 964* D.
—, **Neresheimer** (H.) u. **Ruppel** (W.), Kondensat.-Prodd. d. aromat. Reihe 159* D., F.
—, **Orthner** (L.) u. **Siefken** (W.), Alkylierte Amine 1771* D.
— u. **Oschatz** (F.), Lacke 2095* D.
—, **Otto** (M.) u. **Mueller-Cunradi** (M.), Feste Fette 3615* Can.
—, **Pfleiderer** (G.), **Curs** (A.) u. **Widmann** (H.), Schutz v. Cr-Ni-Stählen gegen Säureangriff 2893* D.
—, **Pier** (M.), **Proß** (A.), **Urban** (W.) u. **Krönig** (W.), KW-stoffe 1322* D., Aust., E. F.
—, **Pohl** (F.) u. **Isenbeck** (B.), Schwermetall- u. Erdalkalisalze d. Naphthensäuren 1780* A.
— u. **Pokorny** (E.), Dünne Ti-Überzüge 2254* D.
—, **Pützer** (B.) u. **Muth** (F.), Oxydiphenylenverbb. 2733* D.
—, **Rockstroh** (J.), **Raspe** (F.) u. **Kircher** (H.), Wurtzit aus Zinkblende 3829* A.
—, **Saffert** (P.) u. **Kösslinger** (K.), Künstl. Schwammgebilde 3740* D.
—, **Scharff** (M.), **Brode** (J.), **Reichart** (J.) u. **Johannsen** (A.), Benzoesäure 3047* A.
—, **Schladebach** (H.) u. **Hähle** (H.), Kombinationslack 2449* A.
—, **Schlecht** (L.) u. **Naumann** (M.), Ni- u. Fe-Carbonyl 3582* Can.
—, **Schlecht** (L.) u. **Schubardt** (W.), Magnet. Werkstoff 2058* D.
— u. **Schnitzspahn** (K.), Feste Diazoniumsalze 2896* D.
—, **Schörg** (K.), **Frank** (K.) u. **Dietz** (K.), Hitzebeständige Spulen 3174* D.
—, **Schrader** (G.) u. **Zerweck** (W.), 2-Acylacetylaminoarylenthiazole 308* D. — 2-Acylacetylaminothiazole 2088* D.
— u. **Schultze** (G.), Plast. M. 2096* A.
—, **Sieglitz** (A.) u. **Stenger** (K.), Substituierte aromat. Aminoverbb. 2895* D.
— u. **Sievers** (O.), Acridinverbb. 752* D.
—, **Sommer** (W.), **Weißbach** (H.) u. **Reinhardt** (L.), Imprägnieren u. Auskleiden v. Gefäßen 3172* D.
—, **Steindorff** (A.), **Daimler** (K.) u. **Platz** (K.), Capillarakt. Sulfonier.-Prodd. 1453* D.
—, **Stöwener** (F.) u. **König** (J.), Feuerlöschmittel 2226* D.
—, **Stroh** (R.) u. **Scholtz** (F.), W.-lösl. Zinkverbb. 3348* D.
—, **Thiess** (K.) u. **Meißner** (T.), Indigoide Farbstoffe 802* D.
—, **Tschunkur** (E.) u. **Klein** (W.), Diphenyl 1303* A.
—, **Tschunkur** (E.) u. **Köhler** (Hugo), Disulfide 164* D.
—, **Ufer** (H.) u. **Breuers** (W.), Indoline u. Indole 3047* D.

**I. G. Farbenindustrie, Virck (P.)** u. **Wallis (T.)**, Schützen d. Wollfaser 635* D.
— u. **Vogt (E.)**, Aromat. Amine 2257* D.
—, **Wahl (O.)**, **Müller (W.)** u. **Fingado (R.)**, Triarylmethanfarbstoffe 1622* D.
—, **Wahl (O.)**, **Teupel (E.)** u. **Schmidt (Karl)**, Farbstoffe d. Triarylmethanreihe 1621* D.
—, **Wallis (T.)** u. **Falek (O.)**, Entwässer. organ. Fll. 156* D.
—, **Wallis (T.)**, **Falek (O.)** u. **Virck (P.)**, Schutzmittel für d. Behandl. v. Wolle 635* A.
—, **Weiler (M.)** u. **Retter (W.)**, Abkömmlinge d. Triarylmethansulfonsäuren 1150* D.
— u. **Wenzel (W.)**, Katalyt. Oxydat. 1769* A.
— u. **Weyde (E.)**, Photograph. Bilder 2304* D.
—, **Winkler (F.)** u. **Häuber (H.)**, Therm. Behandl. v. KW-stoffen 2295* D.
—, **Winkler (F.)**, **Häuber (H.)** u. **Feiler (P.)**, Therm. Behandl. v. KW-stoffen 2295* D.
— u. **Wolff (P.)**, Triphenylmethanfarbstoffe 800* D., E., F., Schwz.
—, **Wolff (P.)** u. **Werner (W.)**, Saure Triphenylmethanfarbstoffe 1620* D.
—, **Wulff (C.)** u. **Dorrer (E.)**, Benzanthron 795* D.
—, **Wulff (C.)**, **Roell (E.)** u. **Krause (A.)**, Benzanthren 633* D., A., E., F., Schwz.
— u. **Zabel (M.)**, Färben v. Mischgeweben 3600* D.
—, **Zahn (K.)** u. **Gädke (W.)**, S- u. N-halt. Anthrachinonderivv. 801* D., F.
—, **Zerweck (W.)** u. **Kunze (W.)**, Küpenfarbstoffe 1778* D.
—, **Ziese (W.)** u. **Pfaff (K.)**, Metalloxydhalt. Sole 760* D., E.
—, **Zitscher (A.)** u. **Seidenfaden (W.)**, 4-Nitrosodiphenylaminderivv. 3046* D., F.
**Ignátenko (F. A.)** s. Besugly (D. W.).
**Ignatjew (A.)**, Mechan. Eigg. d. Tau-Ssagyskautschuks 3857.
**Ignatjewa (W. N.)**, Einfll. auf d. gefährl. Korros. d. Türme u. Kammern bei d. $H_2SO_4$-Fabrikat. 3700.
**Ignatjuk-Maistrenko (W. A.)** s. Tichonow (N. S.).
— u. **Tichonow (N. S.)**, N-Äthylcarbazol-3.6-diphthalsäure 2894.
**Ignatowskaja (I. Z.)** s. Faingar (M. M.).
**Iguchi (T.)** u. **Sato (M.)**, Sojabohnenlecithin. 3. Mitt. Koagulat. d. Lecithinsols dch. Elektrolyte 3867.
**Ihrig (H. K.)**, Gasdichtmachen v. Zementrohren 137* A.
— u. **Butterworth (A. S.)**, Reinig.-Kügelchen 1315* A.
**Iimori (S.)**, **Yoshimura (J.)** u. **Hata (S.)**, Ra-Geh. v. Mineralquellen auf Korea 1195.
**Iitaka (I.)**, Unabhängigk. v. Korngröße u. Dendritenfeinheit 2312.
**Ikeda (G.)**, Chem. Unters. d. Darmes. 1. Mitt. Darmsaft 921; 2. Mitt. Durchblut.-Verss. d. Darmes mit Harnstoff 921; 3. Mitt. Durchblut.-Verss. d. Darmes mit Glykokoll 922; 4. Mitt. Durchblut.-Verss. d. Dünndarmes mit d-Alanin 922.
**Iki (T.)** s. Sahashi (Y.).
**Ikuo (S.)** s. Kameyama (N.).
**Ikuta (H.)** s. Ueno (S.).
**Ilford Ltd.**, Kopieremuls. 844* F. — Pigmentdrucke 1163* D.
**Iliff (J. W.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Iljin (G.)**, Eiweißstoffe d. Tabaksamen 1256.
**Iljin (S. S.)**, Schlamm als Düngemittel 773.
**Iljina (N. P.)** s. Rojak (S. M.).
**Iljinski (W. P.)**, **Morin (N. W.)**, **Oshowski (I. N.)**, **Kruglikow (A. J.)** u. **Poret (A. A.)**, Verarbeitung v. $Na_2SO_4$ auf Soda u. S 3826.
—, **Tschertok (A. I.)** u. **Rachmilewitsch (S. L.)**, Gewinn. v. Bromiden dch. Einw. v. Br auf Alkalien in Ggw. v. Formiaten 454.
**Ilkovič (D.)**, Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 44. Mitt. Abhängigk. d. Grenzströme v. d. Diffus.-Konstanten, d. Tropfgeschwindigk. u. Größe d. Tropfen 3447.
**Illarionow (W. W.)** u. **Ssolowjewa (N. A.)**, Katalyse mittels d. Schwefelanaloga (Se u. Te) bei N-Beststr. 3820.
**Illies (R.)**, Brauereiabfallhefe zur Herst. v. Hefeextrakt 322.
**Illing (W.)** s. Hess (V. F.).
**Illjukewitsch (M. J.)** u. **Tschernezkaja (L. E.)**, Vakuumdest. v. $\beta$-Naphthol 559.
**Illy (F.)**, Frischhalten v. Röstkaffee 1794* E.
**Ilmenew (S. I.)** s. Filippowitsch (S. S.).
**Imai (H.)** u. **Hagiya (M.)**, Eutektoide Umwandl. im Al-Zn-Syst. 3469.
**Imai (S.)**, Elektroosmose. 4. Mitt. 535; 5. Mitt. 1188.
**Imboden (M.)** s. Bills (C. E.).
**Imhäuser (K.)**, Behandl. sept. Erkrankk. mit Prontosil 2560.
**Imhoff (K.)**, Deutsche Praxis d. Abwasserbeseit. 1102.
**Imhoff (W. G.)**, Günstige Wrkg. d. Al bei d. Feuerverzink. 627. — Anforderr. an d. Feuerverzink. vom Gesichtspunkt d. Verkäuflichk. 954. — Bldg. u. Überwach. d. Krystallflitter auf feuerverzinktem Eisen. 1. Mitt. 3473.
**Imperial Chemical Industries Ltd.**, Disazofarbstoffe 485* F., 3603* E., F. — Leucht- u. Rauchkapsel für Schrotpatronen 506* Oe. — Textilhilfsmittel 648* F., 963* F., 3478* F. — Harnstoffe 798* F. — W.-Anlager.- u. -abspalt.-Rkk. 1123* F. — Benzylcellulose 1151* E., F. — Schutzhülle für Sicherheitssprengstoffe 1325* F. — Vulkanisieren v. Kautschukmilch 1458* F. — Alterungsschutzmittel 1628* F. — Gefärbte Nitrocellulose 1943* It. — Trocknende Öle 1953* F. — Entfetten v. Knochen 2106* F. — Sprengpatrone 2479* F. — Abziehen v. Färbb. 2604* Ind. — Erkennungsmittel für Margarine 2621* F. — Dest. v. festen Stoffen 2706* F. — Düngemittel 2874* F. — Imprägnieren v. Leder 3087* F. — Rhodaminfarbstoffe 3205* F. — Diazoaminoverbb. 3716* E., F. — Azofarbstoffe 3717* E., F. — Trisazofarbstoffe 3989* F. — Monoazofarbstoffe 3989* E., F. — s. Crawford (J. W. C.); Horsley (G. F.).
— u. **Baird (W.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 3607* E.
—, **Baird (W.)** u. **Davies (J. S. H.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 3607* E.

**Imperial Chemical Industries Ltd., Baldwin (A. W.), Everatt (R. W.)** u. **Knight (A. H.)**, Farbstoffzwischenprodd. 2263* E.

— u. **Baxter (J. P.)**, Reinigen v. Chlorkautschuk 1459* E.

— u. **Bennett (N.)**, Biegsame Fäden u. Filme 1460* E.

—, **Brownsdon (H. W.), Cook (M.)** u. **Miller (H. J.)**, Cu-Legierr. 154* E., F. — Vergütbare Cu-Legierr. 1926* E.

—, **Bunbury (H. M.)** u. **Baldwin (A. W.)**, Alkalisalze 3362* A.

—, **Burns (R.)** u. **Traill (D.)**, Filme, Formstücke usw. 3227* E.

— u. **Chapman (E.)**, S-Farbstoffe 3478* E., F.

—, **Chappell (N.), Haddock (N. H.)** u. **Lodge (F.)**, Färben v. tier. Fasern 3715* E., F.

— u. **Clark (A. M.)**, Absorpt. v. $SO_2$ 2059* E.

—, **Coffey (S.)** u. **Everatt (R. W.)**, Azofarbstoffe 799* A.

—, **Coffey (S.)** u. **Sexton (W. A.)**, Azofarbstoffe 310* E., 481* E., F.

— u. **Cooper (J. M.)**, Elektr. Zündkapsel 2479* A.

— u. **Craik (J.)**, Schmieröl 506* E.

—, **Craik (J.)** u. **Levesley (A. S.)**, Löslichk. v. Cellulosederivv. 3226* E.

—, **Davidson (A.)** u. **Lumsden (C. H.)**, Leukoindigo 1127* E., F.

— u. **Davies (I. A.)**, $POCl_3$ 608* E.

—, **Drummond (A. A.)** u. **Morgan (H. H.)**, Ölhalt. Phenolformaldehydharze 806* E.

—, **Dunbar (C.)** u. **Lawrie (L. G.)**, Mattieren v. Kunstseide 502* E.

—, **Dunbar (C.)** u. **Oakeshott (S. H.)**, Verbesser. d. Wrkg. v. Mercerisierlaugen 2753* E.

—, **Evan (T.)** u. **Lemmon (R. J.)**, Verarbeit. Cyanide enthaltender Laugen 957* E.

— u. **Fleming (J. S. B.)**, Sprengpatronenhülsen 1651* E.

— u. **Gourlay (J. S.)**, Kabellack 1308* E.

— u. **Greenhalgh (R.)**, Diphenylolpropan 3200* A.

— u. **Haddock (N. H.)**, Aroylaminoanthrachinone 1453* E., F.

—, **Hamilton (F.)** u. **Livesley (B. H.)**, Färben v. Celluloseacetatfimen 3227* E.

—, **Heilbron (I. M.), Irving (F.), Linstead (R. P.)** u. **Thorpe (J. F.)**, Farbstoffe 1305* E., F.

—, **Hill (A.)** u. **Walker (E. E.)**, Trocknende Öle 3605* E.

— u. **Knight (A. H.)**, Disazofarbstoffe 485* E.

— u. **Lenher (S.)**, Schaumschwimmverf. 3595* Aust., Ind.

—, **Linstead (R. P.), Lowe (A. R.), Heilbron (I. M.)** u. **Irving (F.)**, Farbstoffe d. Phthalocyaninreihe 3205* E.

— u. **Lodge (F.)**, Anthrachinonfarbstoffe 3478* E.

— u. **Mendoza (M.)**, Azofarbstoffe 1772* E. — Aminodiarylsulfone 2264* E. — Cr-halt. Aminodiarylsulfone 2264* E.

—, **Mendoza (M.)** u. **Murray (A. G.)**, Trockene Diazopräpp. 1127* E.

— u. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**, Halogenier. v. Arylaminen 792* E.

**Imperial Chemical Industries Ltd., Oakeshott (S. H.), Stewart (A.)** u. **Todd (W.)**, Emulss. 4005* Aust.

— u. **Piggott (H. A.)**, Textilhilfsmittel 476* E., 2735* E. — Sulfonsäuren 2445* E. — Kondensat.-Prodd. 2735* E.

— u. **Richards (C. W.)**, Wachsähnl. M. 3219* E.

—, **Richards (C. W.)** u. **Dodd (H.)**, Emulss. 2054* E.

— u. **Savage (J.)**, Entfett. v. Feuchtigk. enthaltenden Materialien 647* Aust.

— u. **Smith (J. C.)**, Wachsalkohole 1144* E.

— u. **Spencer (W. D.)**, Splittersicheres Glas 3183* E. — Chlorkautschuk 3725* E.

— u. **Strouts (C. R. N.)**, Schützen v. Textilgut 649* Aust.

—, **Weale (A.)** u. **Renfrew (A.)**, Sprengzünder 506* E.

— u. **White (A. G.)**, Sicherheitssprengpatrone 3374* E., 3500* E. — Färben v. Chromleder 1491* E.

—, **White (G. S. J.)** u. **Piggott (H. A.)**, Färben v. Leder 1809* E.

— u. **Wormald (A.)**, Färben u. Drucken v. Textilstoffen 3715* E.

—, **Wyler (M.)** u. **Kersey (R. W.)**, 2-Amino-1-oxynaphthalin-8-sulfonsäure 2733* E.

**Imperial Type Metal Co., Yerger (W. S.)** u. **Somers (L. S.)**, Schriftmetall 303* A.

**Imre (L.)**, Innere Gleichgeww. u. Oberflächengleichgeww. in heterogenen Systemen 3. Mitt. Bedeut. d. mol. Strukt. salzart. Verbb. für d. Auflad.-Adsorpt. an ihren Oberflächen 1835.

**Imreh (J.)**, Aufbewahren d. Infusum laxativum 2044.

**Inaba (T.)** u. **Kitagawa (K.)**, Körnerhirsenöl 3068.

—, **Kitagawa (K.)** u. **Sato (M.)**, Extrahiertes Sojabohnenö. 2. Mitt. Änder. d. Eigg. u. Zus. unter d. Einfl. v. UV-Strahlen 2619.

**Inagaki (S.)**, Bestandteile d. in Japan einheim. Pilze. 1. Mitt. Mannitgeh. 94; 2. Mitt. Organ. Basen d. Hydnum aspratum Berk 584.

**Ince (H. T.)**, „Ethidol" zur Behandl. d. tuberkulösen Lymphadenitis 922.

**India Rubber, Gutta Percha & Telegraph Works Co. Ltd.**, Druckfl. 2054* F.

**Indian Refining Co.** u. **Govers (F. X.)**, Raffinat. v. Schmierölen 341* A. — Dest. v. KW-stoffölen 992* A.

**Indiana Steel & Wire Co.** u. **Crapo (F. M.)**, Zinküberzüge 2730* A., F.

— u. **Judy (P. R.)**, Umhüllte Schweißelektrode 789* A., 1768* A.

—, **Judy (P. R.)** u. **Pennington (H. R.)**, Umhüllte Schweißelektrode 1768* A.

— u. **Pennington (H. R.)**, Umhüllte Schweißelektrode 474* A., 475* A.

**Indovina (R.)**, Best. d. Br im Blute 3575.

**Industrial Development Corp.** u. **Wilkins (R. A.)**, Elektrolyt. erzeugte Metallfolien 3987* A.

**Industrial Furnace Corp.** u. **Breaker (H. O.)**, Ofen für metallurg. Zwecke 2076* A.

**Industrial Metal Deposits Proprietary Ltd.** u. **Cumberland (C. G.)**, Aufbereit. v. Zirkon,

Rutil u. Ilmenit enthaltenden Sanden 1928* Aust.

**Industrial Patents Co.** u. **Canter (O. R.)**, Behandl. v. tier. Häuten 185* A.

— **Newton (R. C.)**, **Bloom (O. T.)** u. **Paddock (L. S.)**, Behandl. v. Schweineschmalz 979* A.

**Industrial Sugar Products Corp.** u. **Ford (A. S.)**, Zucker-Aldehydkondensationsprodd. 2451* A.

**Industrie Chimique** s. Soc. An. Industrie Chimique.

**Industrielle et Agricole de la Somme**, Behandl. v. gezuckerten Fruchtsäften 2910* Belg.

**Industries of America Inc.** u. **Dechant (F. H.)**, Wassergaserzeug. 1483* A.

**Infeld (L.)** s. Born (M.).

**Ing (H. R.)** s. Cowan (S. L.).

**Ingalls (W. R.)**, Metallurgie d. Zn *1933* 2589.

**Ingberg (S. H.)**, Berechn. d. volumetr. Zus. v. fluiden Gemischen 529.

**Inge (L. D.)** s. Walther (A.).

— u. **Walther (A.)**, Alter. d. Isolat. in Hochspann.-Kabeln 3964.

**Ingersoll (A. W.)** u. **Little (J. R.)**, Löslichk.-Beziehh. bei opt.-isomeren Salzen. 4. Mitt. Salze d. 6.6′-Dinitrodiphensäure 1525.

**Inglis (D. R.)**, Magnet. Momente d. Deutons u. a. Kerne 2126. — Kernmomente 2491. — s. Landé (A.).

**Ingman (A. L.)** s. Hartree (D. R.).

**Ingold (C. K.)**, Ursache d. Stabilität organ. freier Radikale 878. — Mesomerie u. Tautomerie 1356. — s. Ingold (E. H.).

—, **Raisin (C. G.)** u. **Wilson (C. L.)**, Direkte Einführ. v. $H^2$ in Bzl. 2309, 3090.

— u. **Wilson (C. L.)**, Opt. Aktivität bei tautomerer Umlager. 4. Mitt. Vergl. d. Racemisier.- u. Bromier.-Geschwindigk. eines Ketons 1523.

**Ingold (É.)**, Plast. Überzugsmittel 2267* F.

**Ingold (E. H.)**, **Ingold (C. K.)**, **Whitaker (H.)** u. **Whytlaw-Gray (R.)**, Erzeug. v. Protiumoxyd u. Best. d. Anteils v. Deuterium im H v. n. W. 510.

**Ingraffia (F.)**, Ketonsäuren mit Pyrrolkern 2363. — Derivv. d. 2.4-Dimethylpyrrols mit gemischten Funktionen 2364. — Rk. zwisch. Phthalsäureanhydrid u. 2.4-Dimethylmagnesylpyrrol 2364.

**Ingram (J. W.)** s. Koppers Co. of Delaware.

**Ingram (W. R.)** u. **Ranson (S. W.)**, Bulbocapnin 1085.

**Ingram & Duval, Inc.** u. **Duval d'Adrian (A. L.)**, $BaSO_4$ 2576* A.

**Inichow (G. S.)**, Biochemie d. Milchprodd. [328].

**Inman (O. L.)** s. Rothemund (P.).

**Innes (R. F.)**, Chemie d. „ersten Bades" bei d. Zweibadchromgerb. 2632. — Zerstör. v. vegetabil. Ledern beim Lagern. 6. Mitt. Einfl. v. mit Nitrocellulose- oder Caseindeckfarben behandeltem Leder auf d. $SO_2$-Aufnahme aus d. Luft 2633; 7. Mitt. Schutzwrkg. v. Salzen 3501.

**Inokuty (H.)**, **Nagano (T.)**, **Nagaoka (Z.)** u. **Nomura (E.)**, Prüf. v. Al-Folienisolat. 3460.

**Inomata (I.)**, Elektr. Ausscheid.-Verf. zur therm. Konz. 2861.

**Inoue (H.)**, Katalyt. Wrkg. japan. saurer Erde. 5. Mitt. Wrkg. auf Methylcyclohexanole u. Menthol 1224.

— u. **Ishimura (K.)**, Katalyt. Wrkg. japan. saurer Erde. 6. Mitt. Wrkg. auf Cyclohexylamin u. seine Derivv. 1225; 7. Mitt. Bezieh. zwisch. Bestandteilen d. Erde u. ihrer katalyt. Wrkg. 1226.

**Inoue (S.)** s. Atsuki (K.).

**Inschakow (N. N.)**, Berechn. einer bas. Martinofencharge 779. — Natürlich legiertes Gußeisen für chem. App. 3838.

**International Bitumen Co. Ltd.** u. **Fitzsimmons (R. C.)**, Bitumen 2120* Can.

**International Bitumen Emulsions Corp.**, Papier 1800* E.

**International Bleaching Corp.** u. **Hatch (R. S.)**, Bleichen v. Zellstoff 3226* Can.

**International Carbonic Engineering Co.**, **Rufener (H.)** u. **Eichmann (T.)**, Speicher. v. fl. $CO_2$ 2224* A.

**International General Electric Co., Inc.** u. **Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft**, Elektr. Isoliermaterial 451* E. — Isolier. elektr. Leiter 3322* E. — Imprägniermasse für Isolierzwecke 3453* E. — Magnet. Bleche 3474* E.

**International Holding Radial** s. Soc. An. International Holding Radial.

**International Hydrogenation Patents Co.** u. **Peck (E. B.)**, Regenerieren v. Katalysatoren 1427* Can.

— u. **Waterman (H. I.)**, Umwandl. v. KW-stoffen 1961* Can.

**International Latex Processes Ltd.**, Isolier. elektr. Leiter 283* F. — Straßenbaumasse 462* F. — Kautschukwaren 809* E., 3726* E. — Kautschukfäden 2271* F. — Kautschukierte Faserbahnen 2742* F. — Elast. wasserundurchläss. Textilien 2742* F. — Kunstschwämme 3726* E.

—, **Bolde (V. H.)** u. **Glidden (A. A.)**, Kautschukgegenstände 2099* F.

— u. **Chittenden (F. D.)**, Kautschukpulver 2453* E., F.

— u. **Gerke (R. H.)**, Härten v. Kautschukoberflächen 2272* E., F.

—, **Goodyear's India Rubber Glove Mfg. Co.** u. **Eldridge (R. W.)**, Poröse Kautschukwaren 2611* Aust.

— u. **Holmberg (A. W.)**, Überzüge auf Kautschukvulkanisat 3057* F.

—, **Linscott (C. E.)** u. **Blois Rice (H. de)**, Kautschukplatten 3056* E., F.

— u. **Mc Kay (R. F.)**, Pappe 1956* E.

—, **Madge (E. W.)**, **Murphy (E. A.)** u. **Payne (F. J.)**, Klebrige Oberfläche auf aus Kautschukmilch hergestellten Gegenständen 3057* E., 3353* F.

—, **Madge (E. W.)** u. **Payne (F. J.)**, Kautschukgegenstände 2270* E., F.

— u. **Murphy (E. A.)**, Kautschukgegenstände 2611* E.

—, **Naugatuck Chemical Co.** u. **Mc Laughlin (F. L.)**, Schutz v. hochglanzpolierten Oberflächen 1616* Aust.

—, **Naugatuck Chemical Co.** u. **Watkins (P. H.)**, Kautschukgegenstände 2611* Aust., F.

— u. **Porcellinis (G. de)**, Tauchwaren aus

Kautschukmilch 3209*F. — Kräuseln v. Kautschukoberflächen 3354*F.

**International Latex Processes Ltd.** u. **Soc. An. Prodotti Salpa et Affini, S. A. P. S. A.**, Lederersatz 3484*F.

—, **Soc. Italiana Pirelli** u. **Faldini (M.)**, Poröser Kautschuk 3209*Aust., Ind.

—, **Soc. Italiana Pirelli** u. **Pestalozza (U.)**, Kautschukfäden 3859*E., F.

— u. **Tidmus (J. S.)**, Mustern oder Bedrucken v. Kautschuk 3057*E.

— u. **Trobridge (G. W.)**, Poröser Kautschuk 3726*E.

—, **Twiss (D. F.)** u. **Mc Cowan (W.)**, Poröse Kautschukmassen 2099*Aust., E., F., 2454*E. — Spielbälle 2271*E., F.

—, **Twiss (D. F.)** u. **Owen (E. W. B.)**, Straßenbelagsmasse 2066*E.

**International de Lavaud Mfg. Corp. Ltd., United States Pipe and Foundry Co., Russell (N. F. S.)** u. **Langenberg (F. C.)**, Schleudergußrohre 2078*A., Aust., F., 2079*A., F.

**International Mining-Trust**, Aufschluß v. edelmetallhalt. Pyriten 302*D. — S aus $SO_2$ 3178*F. — As u. Sb 3179*F.

**International Nickel Co.** u. **Atkinson (R. H.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. Metall 2597*A.

— u. **La Que (F. L.)**, Färben v. Seide enthaltenden Textilstoffen 477*A.

—, **Merica (P. D.)** u. **Pilling (N. B.)**, Wärmebehandl. v. Legierr. 3194*Can.

—, **Pilling (N. B.)** u. **Ackerman (D. E.)**, Fe-Ni-Cr-Legier. 152*Can.

—, **Pilling (N. B.)** u. **Merica (P. D.)**, Ni-Legier. 1927*Can.

— u. **Wise (E. M.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. Ndd. d. Pt-Metalle 1933*A.

**International Oil Gas Corp.**, Ölgas 835*D.

**International Paper Co.**, Bleichen v. Zellstoff 2625*E.

— u. **Quinn (R. G.)**, Faserstoffplatten 3704*Can.

**International Patents Developement Co.**, Stärke 2273*F.

— u. **Newkirk (W. B.)**, Stärkezucker 3211*A.

**International Society of Leather Trades' Chemists**, Technical aspects of emulsions [1652].

**International Standard Electric Corp.**, Wärmebehandl. v. Massekernen 1597*D.

**International Vitacrine Laboratory Corp.** u. **Mc Crabbe (H. W. M.)**, Konservieren verderbl. Stoffe 2277*A.

**Internationale Holzkohlen-Brikettierungs-Holding A.-G.** s. „Licalit" Internationale Holzkohlen-Brikettierungs-Holding A.-G.

**Internationale Tobis Maatschappij, N. V.** u. **Freund (B.)**, Tonaufzeichnn. 996*A.

**Intonti (R.)** u. **Vercillo (A.)**, Best. d. Stärkesirups 489.

**Intravenous Products Co. of America, Inc.** u. **Christina (V.)**, Calciumgluconatlsg. für Heilzwecke 2216*A.

**Inubuse (M.)** s. Grove (K. E.).

**Inukai (F.)** s. Nakahara (W.).

—, **Higasi (T.)** u. **Nakahara (W.)**, Vork. v. Vitamin $B_2$ in Sake u. Sake-Kasu 3563.

**Invex Corp.** u. **Craig (P. H.)**, Konservieren v. Früchten 2617*A.

**Iob (L. V.)** s. Swanson (W. W.).

**Iofa (L. S.)** u. **Ssurikowa**, Chem. Regenerier. v. Werkzeugen 2594.

**Iofa (S. A.)** u. **Kobrin (S. M.)**, Gewinn. v. Kupfervitriol aus oxydierten Kupfererzen dch. Einw. v. $SO_2$-Gas u. Luft 2059.

**Ioffe (I. S.)**, Sulfurier.-Rk. 1. Mitt. 392; 2. Mitt. Gleichgew. zwisch. α- u. β-Naphthalinsulfosäure 392; 3. Mitt. Kinetik d. Monosulfurier. v. Naphthalin 392. — Diaryle u. ihre Abkömmlinge. 3. Mitt. Oxydat. d. 2-Oxyphenanthrens 391. — Sulfurier. u. Monosulfurier. v. Naphthalin 393. — Sulfurier. d. Phenanthrens 393.

— u. **Gratschew (I. W.)**, Diaryle u. deren Abkömmlinge. 2. Mitt. Cyclisier. d. 2.7.2′.7′-Tetraoxy-1.1′-dinaphthyls 391.

—, **Gratschew (I. W.)** u. **Gordonow (M. D.)**, Diaryle u. deren Abkömmlinge. 1. Mitt. 2.7.2′.7′-Tetraoxydinaphthyl 390.

— u. **Matwejew (I. G.)**, Sulfonieren v. Phenanthren 2441*Russ.

**Ioffe (R. M.)** s. Kabakow (L. F.).

**Iolsson (L. M.)**, Best. d. Essigsäuregeh. in ihren Salzen 116. — Maßanalyt. Meth. v. A. W. Winogradow zur Best. d. Sulfationengeh. im Kochsalz u. Salzlaugen 3015.

**Ionesco (C. N.)** s. Vintilesco (J.).

**Ionesco-Matiu (A.)** u. **Herscovici (S.)**, Halogenbest. nach d. mercurimetr. Meth. 2855.

**Ionesco-Sisesti (N.)** s. Marinesco (G.).

**Ionescu (M. V.)**, Modell eines neuen Manometers 2851.

**Ionescu (T. V.)**, Ionisierte Gase 1343.

**Ionizing Corp. of America** u. **Henry (I. W.)**, Spalten v. Öl 3371*A.

**Iosselson (H. G.)**, Toiletteseifen u. Kosmetik [330].

**Iossifow (S. S.)**, Verwert. d. Säureteers dch. elektr. Heizen u. Gewinn. v. Koks aus d. organ. Rückständen. 2. Mitt. 1803. — Anlage d. Mineralölraffinerie Stalin zur Trenn. d. Säure aus Säureteer dch. Elektrodenerhitz. 2926.

**Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts, Goss (E. F.)** u. **Hammer (B. W.)**, Käse 2748*A.

—, **Hixon (R. M.)**, **Mc Glumphy (J. H.)**, **Eichinger jr. (J. W.)** u. **Buchanan (J. H.)**, Lävulose 973*A.

**Ipatjew (W. N.)**, Darst. v. $C_2H_4$ 1209.

— u. **Freitag (C.)**, Doppelte Umsetz. u. Oxydat. anorgan. Verbb. unter Druck 3969.

— u. **Komarewski (W. I.)**, Wrkg. v. $AlCl_3$ auf Bzl. u. Cyclohexan 894.

—, **Pines (H.)** u. **Schaad (R. E.)**, Isomerisat. d. n. Butene 1358.

—, **Pines (H.)** u. **Wackher (R. C.)**, Katalyse bei d. HBr-Olefinaddit. 1209.

—, **Schischkin (V.)** u. **Jurjew (S.)**, Elektrolyse d. W. unter hohem Druck. 1. Mitt. 455.

— u. **Ussatschew (P. W.)**, Oxydat. v. P mit W. bei hohen Tempp. u. Drucken in Ggw. v. Alkali; Darst. v. $H_3PO_3$ 2961.

**Irey (K. M.)** s. Resinox Corp.

**Irion (C. E.)** s. Battelle Memorial Institute.

**Irion (C. E.)** s. Craig (G. L.).

**Irissow (A. S.)** u. **Panjutin (P. S.)**, Tabellen d. physikal.-chem. Konstanten v. Motortreibmitteln [3880].

**Irmann (R.)** s. Zeerleder (A. v.).
— u. **Burg (E. v.)**, Resilienz d. Al-Legierr. 3844.
— u. **Müller (W.)**, Best. d. Dauerfestigk. v. Aldrey u. Rein-Al 2724.
**Irvine (F. A.)** s. Celotex Co.
**Irvine (J. C.)** u. **Routledge (D.)**, Isomerie v. Saccharose u. Isosaccharose 75.
**Irving (F.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Irving (G. S.)**, Probleme d. Kesselspeisewasserreinig. 1598.
**Irving jr. (G. W.)** u. **Smith (N. R.)**, Elektrolytschlüssel zur elektrometr. Mess. 3693.
**Irving (H.)** s. Chattaway (F. D.).
**Irwin (D. L.)** s. Ruberoid Co.
**Irwin (R. A.)**, Beseitig. d. Geschmacks bei d. W.-Versorg. 1598.
**Irwin (R. E.)**, Hochtemp.-Kurzzeitpasteurisier. v. Milch 3357.
**Isaksson (E.)** s. Isaksson (E. B.).
**Isaksson (E. B.)**, **Paulsson (M. A.)**, **Isaksson (E.)** u. **Holmberg (S.)**, Überkleid 3727* Schwed.
**Isawa (T.)** u. **Obinata (I.)**, Röntgenograph. Unterss. an α-Zinnbronzen 3467.
**Isbell (H. S.)**, Nomenklatur d. α- u. β-Zucker 2009. — Reinig. d. α-d-Xylose u. ihre Mutarotat. 2009. — Krystalline β-Glucoheptose u. ihre Mutarotat. 2538. — s. Government of the United States.
**Isbell (N.)** s. Adkins (H.).
**Ischkin (I. P.)** s. Juschkewitsch (N. F.).
**Isemura (T.)**, Rhythm. Ndd. 3. Mitt. Wrkg. d. Zusatzes v. fettsauren Alkoholen u. Aminosäuren zu Gelatinegelen 869.
**Isenbeck (B.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Pohl (F.).
**Isenburger (H. R.)**, Radiograph. Unters. in Gießereien 150.
**Isenrath (F.)**, Leichtmetallpreßteile für d. Fahrzeugbau 3470.
**Isgaryschew (N. A)** u. **Smirnow (A. S.)**, Einfl. v. koll. Graphit auf d. Korros. v. Kesselblech 2727.
**Isherwood (P. C. C.)** s. Bush (W. J.) & Co.
**Ishidate (M.)** s. Asahina (Y.).
**Ishihara (K.)** s. Tonomura (T.).
**Ishihara (M.)**, Auswert. v. Röntgendrehkrystall- u. Faserstrukt.-Aufnahmen 1975.
**Ishikawa (F.)**, Bezieh. zwisch. elektromotor. Kraft d. Bleiakkumulators u. Rk.-Wärme d. Kette 673.
— u. **Hagisawa (H.)**, Unters. d. Kette mit $H_2$ u. $Hg_2SO_4$-Elektrode 673.
— u. **Hashimoto (N.)**, Geschwindigk. d. Rk. zwisch. Campher u. $SO_2$ 1878.
—, **Mitsui (S.)** u. **Murooka (T.)**, Gleichgew. im Syst.: Campher-$SO_2$ 1878.
—, **Murooka (T.)** u. **Hagisawa (H.)**, Fluor. 2. Mitt. Rk. v. $OF_2$ mit W. u. NaOH-Lsgg. 538.
— u. **Satô (H.)**, Fluor. 3. Mitt. Stabilität d. $F_2O$ 38.
— u. **Takai (T.)**, Fluor. 4. Mitt. Rkk. zwisch. $F_2O$ u. wss. Lsgg. anorgan. Salze 38.
**Ishikawa (H.)** s. Kobayashi (K.); Yamamoto (K.).
**Ishikawa (Tetsuya)**, Viscositätsformel für bin. Gemische unter Berücksichtig. d. Assoziat.-Grades d. Bestandteile. 9. Mitt. 1189.
**Ishikawa (Tokuzo)** s. Toyama (Y.).
**Ishimura (K.)**, Japan. saure Erde. 8. Mitt. Bezieh. zwisch. katalyt. Aktivität u. Adsorpt. 3757; 9. Mitt. Erhöh. u. Vergift. d. katalyt. Wrkg. 3757; 10. Mitt. Erhöh. u. Vergift. d. katalyt. Wrkg. 3758; 11. Mitt. Bezieh. zwisch. katalyt. Aktivität u. Adsorpt. 3759. — s. Inoue (H.).
**Ishiwara (M.)** s. Atsuki (K.).
**Isii (N.)** s. Nagai (Y.).
**Iskoldski (I. I.)**, $Al_2O_3$ 2234* Russ.
**Isles (E.)**, Färben v. Vorgespinst 3714.
**Ismailow (S.)** s. Frenkel (J.).
**Ismailski (W. A.)**, Bismoverolpräp. 3007.
—, **Kaganowa (S. S.)** u. **Gorodnew (S.)**, Bi-Weinsäureverbb. 7. Mitt. Einw. v. $NH_3$ auf Monowismutweinsäure 2667.
— u. **Roschal (R. B.)**, Quantitat. Trenn. v. Diphenylin u. Benzidin 2529.
**Isolit Akt.-Ges.**, Bauplatten 771* Schwz.
**Isotani (S.)**, Wrkg. d. Zerschneidens v. Al-Einkrystallblechen mit d. Messerschneide 1921.
**Issaitschew (I.)** s. Bugakow (W.).
— u. **Kurdjumow (G.)**, Umwandll. in eutektoid. Cu-Sn-Legierr. 1. Mitt. 625.
**Issakowa (A.)**, Mikrobiolog. Unterss. v. Böden 3834. — Beziehh. zwisch. höheren Pflanzen u. Mikroorganismen 3834.
**Issekutz (B. v.)** u. **Issekutz jr. (B. v.)**, Wrkg.-Ort d. Thyroxins 2390.
—, **Leinzinger (M.)** u. **Issekutz jr. (B. v.)**, Oberflächenaktivität u. spasmolyt. Wrkg. 104.
— u. **Szende (J.)**, Wrkg. d. Insulins auf d. Zuckerprodukt. d. überlebenden Froschleber 103.
— u. **Várady (M.)**, Dauer d. Wrkg. d. Morphins im angewöhnten Organismus 105.
**Issekutz jr. (B. v.)** s. Draxler (E.); Issekutz (B. v.).
**Isslentjew (P. A.)**, **Sacharow (G. G.)**, **Kljutscharew (S. W.)**, **Krukowski (P. P.)**, **Petrow (A. A.)**, **Romanow (N. M.)** u. **Ssanin (A. A.)**, Handbuch zur Bearbeit. v. Baumwollgeweben [828].
**Issoglio (G.)**, Mechan. Prüff. in d. Nahrungsmittelchemie 974.
**Istin** s. Hederer.
**Istomin (P. S.)** u. **Berman (S. I.)**, Walzen v. Nichteisenmetallen [958].
**Itagaki (M.)**, **Odagiri (M.)** u. **Kabuki (Z.)**, Cystin u. Cystein bei angestrengter Tätigk. d. Muskels 3004.
**Itallie (E. I. van)**, Pektin u. seine Anwendd. 1788.
**Itallie (L. van)** u. **Steenhauer (A. J.)**, Tödl. CO-Vergift. in einer Leuchtgasfabrik 3159.
**Itallie (T. B. van)** s. Katz (J. R.).
**Itano (A.)**, Unters. über Agar auf seinen Jodgeh. 924. — Einfl. d. Luft-Erdestromkreises auf biol. Vorgänge. 1. Mitt. Einfl. auf Azotobacter chroococcum 1572; 2. Mitt. Einw. auf Azotobacter chroococcum in Hinblick auf dessen Potential 1572; 3. Mitt. Einw. auf d. Elektrophorese v. Azotobacter chroococcum 1572.
**Itchaporia (N. B.)** s. Shah (R. C.).

**Itenberg (A.)** s. Wanscheidt (A. A.).
**Itizyô (M.)**, Zuckergeh. d. menschl. Fruchtwassers u. Vorkommen d. Lävulose in demselben 3945.
**Itkina (A.) u. Plechan,** Best. v. Wollbeschädig. 3075.
**Ito (H.)**, Gramineenöle 2912.
**Ito (K.)** s. Suzuki (H.).
**Ito (M.)** s. Usui (R.).
**Itter (S.), Orent (E. R.) u. Mc Collum (E. V.)**, Wirksame Meth. zur Extrakt. v. Vitamin B 2206. — Mögl. Rolle d. Sulfhydrylgruppe bei Vitamin $B_2$-Mangel 2206. — Gewinn. v. Lactoflavin u. Unters. seiner Wachstumswrkg. 2206.
**Itterbeek (A. van) u. Keesom (W. H.)** Mess. d. inneren Reib. v. gasförm. $O_2$ bei Verflüssig.-Tempp. 3632.
**Ivanoff (D.), Michova (M.)u. Pétrova (J. P.)**, Konst. d. Dypnopinakons v. M. Delacre 3281.
— **u. Spassoff (A.)**, Rk. zwisch. Estern d. organ. Säuren u. gemischten Organo-Mg-Verbb. 2347. — Synthth. mitt. d. Na-Salzes d. Magnesiumphenylessigsäure. 4. Mitt. Addit. v. $O_2$ u. Bromier. 3415.
**Ivanovszky (L.)**, Ozokerit u. verwandte Stoffe [1488]. — Grundlagen d. Wachssynthese 1634. — Viscosität unter bes. Berücksicht. d. festen KW-stoffe u. Wachse 1960. — Hochmol. n Paraffin-KW-stoffe 3411.
**Ivanso (E. V.)** s. Kempf (L. W.).
**Iveković (H.)**, Chlorzahlbest. im W. 2864.
**Iversen (P.) u. Bjering (T.)**, Wrkgg. d. Hypophysenhinterlappenextraktes auf d. W.-Ausscheid. dch. d. Nieren 740.
**Ivy (A. C.)** s. Quigley (J. P.); Schnedorf (J. G.); Voegtlin (W. L.).
**Iw (G. T.)** s. Matwejew (W. G.).
**Iwabuchi (K.)**, Einw. d. Hypophyse auf d. S-Stoffwechsel 1889.
**Iwadô (M.)**, Blutkalkgeh. d. n. Kaninchens unter Einfl. d. fraktionierten Leberextraktes 3308. — Blutkalkgeh. d. n. u. splenektomierten Kaninchens unter d. Einfl. d. Extraktes d. n. sowie d. splenektomierten Leber mit Milzextrakt u. Gallensäure 3308. — Einfl. d. Gallensäure auf d. Ca-Stoffwechsel. 8. Mitt. Kalkausscheid. im Harn unter d. Einfl. v. Gallensäure u. Milzextrakt 3307; 9. Mitt. Blutkalkgeh. v. n. sowie v. splenektomierten Kaninchen unter d. Einfl. v. Gallensäure u. Milz 3307.
**Iwai (M.)** s. Ueno (S.).
**Iwanenko (D.)**, Wechselwrkg. v. Neutronen u. Protonen 664. — Aufbauende Teile d. Atomkerne 3512.
**Iwanenko (E. F.)** s. London (E. S.).
**Iwannikow (P. J.)** s. Frost (A. W.).
**—, Frost (A. W.) u. Schapiro (M. I.)**, Einfl. d. Ausglühtemp. auf d. katalyt. Aktivität d. ZnO 1817.
**Iwanoff (W.) u. Abramkin (N.)**, Zellstoff mit erhöhtem Feuchtigk.-Geh. bei d. Herst. v. Viscoseseide 3870.
**Iwanow (A. P.)** s. Bogoslowski (B. M.).
**Iwanow (B. I.)**, Therm. Zers. v. Torf u. seiner Bestandteile 4007.
**Iwanow (F. W.)** s. Warlakow (M. N.).
**Iwanow (F. W.) u. Kleibs (G.)**, Veränderr. v. fl. Arzneimitteln 925. — Ersatz v. Gummi arabicum bei d. Herst. v. Emulss. 3160.
**Iwanow (I. I.)** s. Kuryndin (K. S.).
**Iwanow (K. I.), Gutzait (A. M.) u. Lushetzki (A. A.)**, Kompressoröl, als mögliche Ursache v. Exploss. in $O_2$-Kolonnen 3744.
**Iwanow (K. N.)**, Eigg. u. Strukt. d. Kupfer-Methanol-Katalysatoren 3246. — s. Grazianski (N. N.).
**Iwanow (P.)** s. Baljakin (N. T).
**Iwanow (S. L.) u. Klokow (P. T.)**, Synth. v. Glyceriden mitt. d. Twitschellschen Reagens 494.
**Iwanowa (A. N.)** s. Pletenew (S.).
**Iwanowa (M. A.)** s. Pigulewski (G. W.).
**Iwanowa (W.)** s. Sinowjew (A.).
**Iwase (E.)**, Fluorescenz v. japan. Hyaliten im UV 2499.
**Iwatsuru (R.) u. Minami (Y.)**, Phosphatase. 7. Mitt. In Blut, Milz, Leber u. Nieren bei akuter lymphat. Leukämie 2031.
**Iweronowa (W. I)** s. Shdanow (G. S.).
— **u. Shdanow (G. S.)**, Walztextur d. α-Messings 2431.
**Iwlew (W. S.)**, Mikrobest. d. Caloriengeh. v. Nährstoffen 3490.
**Iyengar (N. K.)** s. Sreenivasaya (M.).
**Iyengar (T. R. G.)** s. Joshi (S. S.).
**Iyer (K. R. N.)** s. Waksman (S. A.).
**Iyer (M. P. V.)**, Bldg. u. Stabilität koll. Lsgg. 1. Mitt. Eisenoxydsole 2654.
**Iyer (V. V. S.) u. Robinson (R.)**, ind-N-Methylharmin 78.
**Iyoda (M.)**, Zahnpaste 3692* F.
**Izard (E. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Izard (L.), Cilleuls (J. Des) u. Kermarrec (R.)**, La Guerre aéro-chimique et les populations civiles [3374].
**Izumi (S.)** s. Ukai (T.).

**Jaanus (R.)**, Best. d. magnet. Konstanten kleiner Probekörper in Wechselfeldern 3110.
**Jaatinen (I.)** s. Routala (O.).
**Jabłczyński (K.)**, Zustandsgleich. für Gase. 6. Mitt. 30; 2. Mitt. 2324.
**Jablons (B.)** s. Chemical Foundation Inc.
**Jablonski (L.)**, Handbuch d. Leder-Industrie [2304]. — Einw. v. Eisenverbb. auf vegetabil. Leder 2480.
**Jacchia (L.) u. Truffi (G.)**, Therapeut. Wrkg. d. mit dehydrocholsaurem Na assoziierten Arsenobenzole 1583.
**Jachontowa (J. L.)** s. Kusminych (I. N.).
**Jacini (G.)**, Apigenin aus Feldmargareten 3794.
**Jacks (G. V.)**, Best. d. Düngerbedarfes d. Bodens 3589.
**Jackson (C. C.)**, Primärbatterie 1099* E.
**Jackson (C. E.) u. Saeger jr. (C. M.)**, Pipettenverf. zur Feinheitsprüf. v. Formsand 3981
**Jackson (C. F.) u. Meyer (H. M.)**, Hg 1763.
**Jackson (C. N.) u. Philip (J. C.)**, Nebelbldg. dch. Neutralisat. einer flücht. Säure oder eines Alkalis 36.
**Jackson (D. A.)**, Magnet. Moment d. Cs-Kerns 1011.
**Jackson (Deborah A.)** s. Shelling (D. H.).

**Jackson** (**D. E.**) s. Striker (C.).
**Jackson** (**E. L.**) u. **Hudson** (**C. S.**), Derivv. v. l-α-Rhamnohexonsäure 550.
**Jackson** (**H.**), Künstl. Alter. v. Kautschuk 3993.
**Jackson** (**Harald**) s. Burkhardt (G. N.).
—, **Klein** (**L.**) u. **Wilkinson** (**J. F.**), Fe- u. Cu-Geh. u. hämatopoet. Wrkg. d. Magen- u. Leberpräpp. 3566.
**Jackson** (**H. C.**) s. Elvehjem (C. A.).
**Jackson** (**J.**) s. Cuthill (R.).
**Jackson** (**K. E.**), β.β'-Dichloräthylsulfid 2968.
— u. **Dehn** (**W. M.**), Identifizier. gewöhnl. Glykoside 3696.
**Jackson** (**N. S.**) s. Askew (F. A.).
—, **Smith** (**A. E. C.**) u. **Wolfenden** (**J. H.**), Thermochemie v. Lsgg. 3. Mitt. Verdünn.-Wärmen v. Elektrolyten in nichtwss. Lsgg. 367.
**Jackson** (**P.**) s. Britton (H. T. S.).
**Jackson** (**R. G.**), Fußbodenbelagstoffe 651* Can.
**Jackson** (**W.**) s. Howell (O. R.).
**Jackson** (**W. S.**) s. Hart (C.).
**Jacob** (**A.**), Einfl. d. Kalidüng. auf d. chem. Zus. d. Ernteprodd. 3587.
**Jacob** (**H.**) s. Steinkopf (W.).
**Jacob** (**K. D.**), Phosphate 2865. — s. Brown (B. E.); Hill (W. L.).
**Jacob** (**M.**) s. Lemarchands (M.).
**Jacobi** (**C.**) s. Hofmann (K. A.).
**Jacobs** (**A.**), Versehen d. Oberflächen v. Magnesiazementgußstücken mit dauerhaftem Glanz 1107*N.
**Jacobs** (**C. B.**) s. Electro Metallurgical Co., Canada, Ltd.
**Jacobs** (**F.**), Vulkanisat.-Beschleunig. dch. Thiazole 2452. — Vulkanisationsbeschleuniger 2611. — Brennbark. v. Kautschuk 3482.
**Jacobs** (**R. B.**) u. **Goetz** (**A.**), Intensitäten d. Röntgenstrahlreflekt. v. Bi-Krystallen zwisch. *25* u. *530°* absol. 1822. — Temp.-Funkt. d. Röntgenstrahlenreflex. in d. Nähe d. F. eines Krystalles 2314.
**Jacobs** (**W. A.**) s. Elderfield (R. C.).
— u. **Craig** (**L. C.**), Mutterkornalkaloide. 3. Mitt. Lyserginsäure 78.
— u. **Elderfield** (**R. C.**), Digitalisglucoside. 8. Mitt. Abbau d. Lactonseitenkette v. Digitoxigenin 1555. — Strukt. d. herzwirksamen Aglucone 1555, 2827.
**Jacobsen** (**A.**) u. **Schou** (**S. A.**), Alkaloidgeh. d. Chinarinde u. d. Chinaabkochungen 1898.
**Jacobsen** (**E.**), *6* Vol. Mindestalkohol für Obstschaumweine 166. — Traubensüßmoste 322, 2744. — Bitterwerden d. Heidelbeerweine 322. — Haltbarer Essig 811, 3610. — Beseitig. d. S-Geschmacks bei d. Herst. v. Flaschensüßmosten 1629. — Sicherheit gegen Bombagen 3062. — Geschmacksverbesser. v. Konserven- u. Obstverwert.-Prodd. dch. Milchsäure 3062. — Reinhefegär. 3354. — Schön. u. Lager. zur Entfern. d. trübenden Bestandteile bei d. fabrikativen Herst. v. Süßmosten 3611. — Süßmost nach d. Entkeim.- u. $CO_2$-Verf. 3611.
**Jacobsen** (**J. C.**), Mess. schwacher Ionisier.-Ströme 112.
**Jacobsohn** (**K.**), Feinkornentw. mit p-Phenylendiamin 1326.
**Jacobsohn** (**K. P.**) u. **Pereira** (**F. B.**), Wrkg. d. Temp. im Syst. d. Fumarase 2194.
—, **Pereira** (**F. B.**) u. **Tapadinhas** (**J.**), Thermodynamik d. Syst. d. Fumarase 419.
— u. **Tapadinhas** (**J.**), Enzymat. Gleichgew. 2194.
**Jacobson** (**B. H.**) s. Klipstein Processes, Inc.
**Jacobson** (**B. M.**), Rk. v. n. Meerschweinchen auf d. Verabreich. v. Leberextrakten 1584.
**Jacobson** (**L. A.**), Physiol. u. klin. Rolle d. Br-Stoffwechsels 3565.
**Jacobson** (**R. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
—, **Dykstra** (**H. B.**) u. **Carothers** (**W. H.**), Acetylenpolymere u. ihre Derivv. 20. Mitt. Addit. v. Alkoholen an Vinylacetylen 1210.
**Jacobus** (**R. A.**) s. Radio Corp. of America.
**Jacomb** (**W. W.**) s. Baird Television Ltd.
**Jacquemin** (**J.**), Metallüberzug 3597* Belg.
**Jacques** (**A. G.**) u. **Osterhout** (**W. J. V.**), Speicher. v. Elektrolyten. 6. Mitt. Einfluß d. äußeren $p_H$ 3802.
**Jacquet** (**P. A.**), Haftfestigk. d. elektrolyt. Cu-Ndd. 674. — Procédés électrochimiques de protection des métaux contre la corrosion [1451].
**Jacquet** (**P. J.**) s. Pont (Du) Rayon Co.
**Jacquot** (**R.**) u. **Trimbach** (**H.**), Nährwert v. Kuhmilch u. modifizierter Milch für verschiedene Säugetiere 2553.
**Jacyna** (**Jacyno**) (**W.**), Gültigk.-Grenzen d. Theorems d. präliminaren Auswahl d. willkürl. Funktt. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 2324. — Eigg. d. reellen Gase nach d. thermodynam. Zustandsgleich. 1. Mitt. Joule-Thomson-Effekt d. He in Abhängigk. vom Druck u. v. d. Temp. 2324; 2. Mitt. Jouleeffekt bei He 2324. — Theorem d. willkürl. Funktt. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 3255. — Clapeyronsches Syst. u. Kelvinsche Skala 3767.
—, **Derewjankin** (**S.**), **Obnorsky** (**A.**) u. **Parfentjew** (**T.**), Beattie-Bridgemansche u. Tzu Chang Huangsche Form d. Zustandsgleich. 528. — Thermodynam. Theorie d. Zustandsgleich. 2324. — Zustandsgleich. für He im mittl. Temp.-Bereich 3255. — Bestät. d. Jacynaschen Auswahltheorems am He 3894.
**Jadhav** (**G. V.**) u. **Rangwala** (**Y. I.**), Kondensat. v. 4-Bromphenol u. Bromkresolen mit Benzoylchlorid, m- u. p-Nitrobenzoylchlorid 2976.
**Jadoul** (**M.**), Klärmittel für Fll. 3324* Belg.
**Jaeckel** (**G.**), Bedeut. d. Mol.-Kräfte für d. Glasbearbeit. 3459.
**Jaeckel** (**R.**), Verss. mit Neutronen aus Al u. Be 1002.
**Jaeger** (**A. O.**) s. American Cyanamid & Chemical Corp.; Selden Co.; Selden Research & Engineering Corp.
**Jäger** (**F.**), Untergrundisolier. im neuzeitl. Straßenbau 1157.
**Jaeger** (**F. M.**) u. **Beintema** (**J.**), Symmetrie u. Strukt. d. Krystalle d. salzsauren Salze v. Triaminotriäthylamin 3409.
— u. **Rosenbohm** (**E.**), Genaue Mess. v. spe-

zif. Wärmen v. Metallen bei hohen Tempp. 17. Mitt. Calorimetr. Verzöger.-Erscheinn. bei Ce u. Cr 676.
**Jaeger (J. C.)** u. **Hulme (H. R.)**, Innerer Austausch d. $\gamma$-Strahlen mit d. Erzeug. v. Elektronen u. Positronen 3098.
**Jäger (J. G.)** s. Parade (G. W.).
**Jaeger (P.)**, Raumlad.-Mess. in Bienenwachs während d. Erstarr. u. im festen Zustand 2320.
**Jaeger (R.)**, Dosismess. überweicher Röntgenstrahlen 16. — Dosismess. überharter Röntgenstrahlen 2410. — Darst. v. Röntgenschwächungskurven dch. eine einzige Kurve 3099.
**Jäkel (E.)** s. Krause (O.).
**Jänecke (E.)**, Kalimodelle, räuml. Darst. d. Sättig.-Verhältnisse v. Kalisalzen 2767. — Zerleg. d. Syst. CaO-MgO-$Al_2O_3$-$SiO_2$ in drei phasentheoret. natürl. Gruppen mit Melilith, Anorthit u. Priklas 3650.
**Jänecke (Gebr.) & F. Schneemann** s. Gebrüder Jänecke & F. Schneemann.
**Jaenicke (J.)**, Habers Forsch. über d. Goldvork. im Meerwasser 2761.
**Jaenicke (M.)**, W.-Reinig. in Langsamfiltern mit Aktivkohlen 3024.
**Jaffe (E.)**, Rkk. d. Triäthanolamins 755.
**Jaffe (H. L.)** s. Bodansky (A.).
**Jage (F.)** s. Zerbe (C.).
**Jahn (D.)**, Kohlenhydratstoffwechsel — Beeinfluss. dch. Kreatin 1084.
**Jahnke (L. F.)**, Schmiermittel u. deren Prüf. im Lichte prakt. Betriebsergebnisse 340.
**Jahoda (F. G.)**, Polarograph. Unters. wss. $CH_2O$-Lsgg. 1091.
**Jahr (K. F.)** s. Jander (G.).
— u. **Jander (G.)**, Amphotere Oxydhydrate, Lsgg. ihrer hydrolysierenden Salze u. ihre hochmol. Verbb. 26. Mitt. Aus wss. K-Vanadatlsgg. auskrystallisierte Polyvanadate 2310.
**Jakeš (M.)**, Internationale Methth. d. Fettanalyse 2106.
**Jakimow (M. N.)** s. Makarow (S. S.).
**Jakimzew (E. M.)** u. **Goldwasser (L. M.)**, Gewinn. v. Na-Pyrosulfit auf trockenem Wege 3700.
**Jakob (G.)**, Abscheid. v. Hopfen u. Trub 3862.
**Jakob (L.)** s. Ziegler (K.).
**Jakób (W. F.)** u. **Jezowska (B.)**, Rev 539.
**Jakosky (J. J.)** s. Electroblacks Inc.
**Jakowkin (A. A.)**, Lehrbuch d. allg. theoret. u. angewandten Chemie [662].
**Jakowlew (D.)** s. Palladina (O.).
**Jakowlew (K. P.)**, Zertrümmer. d. Li dch. langsame Protone 3513.
**Jakubowitsch (A. J.)**, Kondensat. v. Dioxoverbb. mit Nitromethan. 1. Mitt. Kondensat. v. $\alpha$-Diketonen 3130. — s. Scherlin (S. M.)
**Jakubowitsch (S.)** u. **Goldberg (M.)**, Unters. d. Kunstharzlsgg. auf Widerstandsfähigk. gegen Salz- u. Alkalilsgg., Säuren u. Gase 803. — Einfl. d. Schichtdicke, d. Schichtzahl u. Auftragungsmeth. auf d. atmosphär. Beständigk. d. Farben 3855.
**James (F.)** s. Goolden (A. C.).
**James (F. W.)** s. Emeléus (H. J.).
**James (H. M.)**, Wellenmechan. Behandl. d. Mol. $Li_2$ 1338. — s. Coolidge (A. S.).
— u. **Coolidge (A. S.)**, Diskuss. d. Grundzustandes v. $H_2$ 2946.
**James (J. H.)** s. Byrnes (C. P.).
**James (L. H.)**, Sterilisat. mit Metallen 3731.
**James (R. W.)**, Intensitäten d. Röntgenspektren u. Unvollkommenhh. d. Krystalle 1182.
**Jamieson (G. S.)** u. **Mc Kinney (R. S.)**, Patuaöl 3491.
**Jampolskaja (M. M.)** s. Waissman (G. A.).
**Jampolski (L. A.)**, Verarbeit. v. Chromerzen 154* Russ.
**Jandebeur (W.)** s. Schmidt (Erich).
**Jander (G.)** s. Jahr (K. F.); Stüber (C.).
— u. **Jahr (K. F.)**, Maßanalyse. Theorie u. Praxis d. klass. u. elektrochem. Titrierverff. [759]. — Hydrolyse anorgan. Salze u. Chemie d. hochmol. Hydrolyseprodd. 1. Mitt. 2310.
**Jander (W.)** u. **Weitendorf (K. F.)**, Rkk. im festen Zustande 3755.
**Janensch (I.)**, Fortschritt bezügl. d. Reinh.-Grades v. Transportfässern 1313.
**Janes (R. B.)**, Magnet. Susceptibilitäten v. gepulverten Krystallen 674.
**Janeway jr. (P. W.)** s. United Gas Improvement Co.
**Janicki (J.)**, Amylopektintheorie 166. — s. Chrząszcz (T.).
**Janistyn (H.)**, Puderbasis M u. Z „Agfa" 489. — Künstl. Alter. v. Parfüms 3860.
**Janke (A.)** u. **Jirak (L.)**, Alter. d. Hühnereies 168.
**Jankiewicz (J.)** s. Malachowski (R.)
**Janniah (S. L.)** s. Rao (K. A. N.).
**Janos (E.)**, Russ. Juchte 1809.
**Jánossy (L.)** s. Kolhörster (W.).
**Janot (M.-M.)**, Analyse eines echten Salvadorbalsams 1270. — s. Chaze (J.).
**Janoušek (J.)** s. Glazunov (A.).
**Janowskaja (B.)** s. Jarussowa (N.).
**Jansen (B. C. P.)**, Identität v. Vitamin $B_2$ u. Flavin u. Vitaminnomenklatur 2696.
**Jansen (C. E.)** s. Jensen (L. B.).
**Jansen (E. F.)** s. Hilbert (G. E.).
**Jansen (W. H.)**, **Heyes (J.)** u. **Richter (C.)**, Spektralanalyse zur quantitat. Best. v. Alkalien u. Erdalkalien. 4. Mitt. Mikroanalyse v. K u. Ca 3958.
**Janser (A.)** s. Janser (J.).
**Janser (J.)**, **Janser (O.)** u. **Janser (A.)**, Papier 3225* F. — Wachstuch oder Linoleum 3872* F.
**Janser (O.)**, Seifen u. Seifenpräpp. 2915* Oe. — s. Janser (J.).
**Janson (P.)**, Mit sehr hohen Dosen Progynon behandelte prim. Amenorrhoe mit Uterushypoplasie 3681. — Alopecia areata u. Hormonbehandl. 3803. — Padutin zur Anreg. u. Verbesser. d. Wundheil. 3953.
**Janssen (L. W.)**, Strukt. d. elektr. Doppelschicht 3256.
**Jansson (J. I.)** s. Palomaa (M. H.).
**Jantzen (E.)** u. **Gohdes (W.)**, Vork. v. glucosid. gebundenen Sterinen im Sojaöl 1067.
**Janus (R.)** s. Drożżina (V.).
**Januschkowskaja (K. A.)** s. Peiwe (J. W.).
**Jany (J.)**, Ausführ. d. Säurebest. nach Meunier bei gefärbtem Chromleder 2481.

**Irmann (R.)** s. Zeerleder (A. v.).
— u. **Burg (E. v.)**, Resilienz d. Al-Legierr. 3844.
— u. **Müller (W.)**, Best. d. Dauerfestigk. v. Aldrey u. Rein-Al 2724.
**Irvine (F. A.)** s. Celotex Co.
**Irvine (J. C.)** u. **Routledge (D.)**, Isomerie v. Saccharose u. Isosaccharose 75.
**Irving (F.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Irving (G. S.)**, Probleme d. Kesselspeisewasserreinig. 1598.
**Irving jr. (G. W.)** u. **Smith (N. R.)**, Elektrolytschlüssel zur elektrometr. Mess. 3693.
**Irving (H.)** s. Chattaway (F. D.).
**Irwin (D. L.)** s. Ruberoid Co.
**Irwin (R. A.)**, Beseitig. d. Geschmacks bei d. W.-Versorg. 1598.
**Irwin (R. E.)**, Hochtemp.-Kurzzeitpasteurisier. v. Milch 3357.
**Isaksson (E.)** s. Isaksson (E. B.).
**Isaksson (E. B.)**, **Paulsson (M. A.)**, **Isaksson (E.)** u. **Holmberg (S.)**, Überkleid 3727* Schwed.
**Isawa (T.)** u. **Obinata (I.)**, Röntgenograph. Unterss. an α-Zinnbronzen 3467.
**Isbell (H. S.)**, Nomenklatur d. α- u. β-Zucker 2009. — Reinig. d. α-d-Xylose u. ihre Mutarotat. 2009. — Krystalline β-Glucoheptose u. ihre Mutarotat. 2538. — s. Government of the United States.
**Isbell (N.)** s. Adkins (H.).
**Ischkin (I. P.)** s. Juschkewitsch (N. F.).
**Isemura (T.)**, Rhythm. Ndd. 3. Mitt. Wrkg. d. Zusatzes v. fettsauren Alkoholen u. Aminosäuren zu Gelatinegelen 869.
**Isenbeck (B.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Pohl (F.).
**Isenburger (H. R.)**, Radiograph. Unters. in Gießereien 150.
**Isenrath (F.)**, Leichtmetallpreßteile für d. Fahrzeugbau 3470.
**Isgaryschew (N. A)** u. **Smirnow (A. S.)**, Einfl. v. koll. Graphit auf d. Korros. v. Kesselblech 2727.
**Isherwood (P. C. C.)** s. Bush (W. J.) & Co.
**Ishidate (M.)** s. Asahina (Y.).
**Ishihara (K.)** s. Tonomura (T.).
**Ishihara (M.)**, Auswert. v. Röntgendrehkrystall- u. Faserstrukt.-Aufnahmen 1975.
**Ishikawa (F.)**, Bezieh. zwisch. elektromotor. Kraft d. Bleiakkumulators u. Rk.-Wärme d. Kette 673.
— u. **Hagisawa (H.)**, Unters. d. Kette mit $H_2$ u. $Hg_2SO_4$-Elektrode 673.
— u. **Hashimoto (N.)**, Geschwindigk. d. Rk. zwisch. Campher u. $SO_2$ 1878.
—, **Mitsui (S.)** u. **Murooka (T.)**, Gleichgew. im Syst.: Campher-$SO_2$ 1878.
—, **Murooka (T.)** u. **Hagisawa (H.)**, Fluor. 2. Mitt. Rk. v. $OF_2$ mit W. u. NaOH-Lsgg. 538.
— u. **Satô (H.)**, Fluor. 3. Mitt. Stabilität d. $F_2O$ 38.
— u. **Takai (T.)**, Fluor. 4. Mitt. Rkk. zwisch. $F_2O$ u. wss. Lsgg. anorgan. Salze 38.
**Ishikawa (H.)** s. Kobayashi (K.); Yamamoto (K.).
**Ishikawa (Tetsuya)**, Viscositätsformel für bin. Gemische unter Berücksichtig. d. Assoziat.-Grades d. Bestandteile. 9. Mitt. 1189.
**Ishikawa (Tokuzo)** s. Toyama (Y.).
**Ishimura (K.)**, Japan. saure Erde. 8. Mitt. Bezieh. zwisch. katalyt. Aktivität u. Adsorpt. 3757; 9. Mitt. Erhöh. u. Vergift. d. katalyt. Wrkg. 3757; 10. Mitt. Erhöh. u. Vergift. d. katalyt. Wrkg. 3758; 11. Mitt. Bezieh. zwisch. katalyt. Aktivität u. Adsorpt. 3759. — s. Inoue (H.).
**Ishiwara (M.)** s. Atsuki (K.).
**Isii (N.)** s. Nagai (Y.).
**Iskoldski (I. I.)**, $Al_2O_3$ 2234*Russ.
**Isles (E.)**, Färben v. Vorgespinst 3714.
**Ismailow (S.)** s. Frenkel (J.).
**Ismailski (W. A.)**, Bismoverolpräp. 3007.
—, **Kaganowa (S. S.)** u. **Gorodnew (S.)**, Bi-Weinsäureverbb. 7. Mitt. Einw. v. $NH_3$ auf Monowismutweinsäure 2667.
— u. **Roschal (R. B.)**, Quantitat. Trenn. v. Diphenylin u. Benzidin 2529.
**Isolit Akt.-Ges.**, Bauplatten 771*Schwz.
**Isotani (S.)**, Wrkg. d. Zerschneidens v. Al-Einkrystallblechen mit d. Messerschneide 1921.
**Issaitschew (I.)** s. Bugakow (W.).
— u. **Kurdjumow (G.)**, Umwandll. in eutektoid. Cu-Sn-Legierr. 1. Mitt. 625.
**Issakowa (A.)**, Mikrobiolog. Unterss. v. Böden 3834. — Beziehh. zwisch. höheren Pflanzen u. Mikroorganismen 3834.
**Issekutz (B. v.)** u. **Issekutz jr. (B. v.)**, Wrkg.-Ort d. Thyroxins 2390.
—, **Leinzinger (M.)** u. **Issekutz jr. (B. v.)**, Oberflächenaktivität u. spasmolyt. Wrkg. 104.
— u. **Szende (J.)**, Wrkg. d. Insulins auf d. Zuckerprodukt. d. überlebenden Froschleber 103.
— u. **Várady (M.)**, Dauer d. Wrkg. d. Morphins im angewöhnten Organismus 105.
**Issekutz jr. (B. v.)** s. Draxler (E.); Issekutz (B. v.).
**Isslentjew (P. A.)**, **Sacharow (G. G.)**, **Kljutscharew (S. W.)**, **Krukowski (P. P.)**, **Petrow (A. A.)**, **Romanow (N. M.)** u. **Ssanin (A. A.)**, Handbuch zur Bearbeit. v. Baumwollgeweben [828].
**Issoglio (G.)**, Mechan. Prüff. in d. Nahrungsmittelchemie 974.
**Istin** s. Hederer.
**Istomin (P. S.)** u. **Berman (S. I.)**, Walzen v. Nichteisenmetallen [958].
**Itagaki (M.)**, **Odagiri (M.)** u. **Kabuki (Z.)**, Cystin u. Cystein bei angestrengter Tätigk. d. Muskels 3004.
**Itallie (E. I. van)**, Pektin u. seine Anwendd. 1788.
**Itallie (L. van)** u. **Steenhauer (A. J.)**, Tödl. CO-Vergift. in einer Leuchtgasfabrik 3159.
**Itallie (T. B. van)** s. Katz (J. R.).
**Itano (A.)**, Unters. über Agar auf seinen Jodgeh. 924. — Einfl. d. Luft-Erdestromkreises auf biol. Vorgänge. 1. Mitt. Einfl. auf Azotobacter chroococcum 1572; 2. Mitt. Einw. auf Azotobacter chroococcum in Hinblick auf dessen Potential 1572; 3. Mitt. Einw. auf d. Elektrophorese v. Azotobacter chroococcum 1572.
**Itchaporia (N. B.)** s. Shah (R. C.).

**Itenberg (A.)** s. Wanscheidt (A. A.).
**Itizyô (M.)**, Zuckergeh. d. menschl. Fruchtwassers u. Vorkommen d. Lävulose in demselben 3945.
**Itkina (A.)** u. **Plechan**, Best. v. Wollbeschädig. 3075.
**Ito (H.)**, Gramineenöle 2912.
**Ito (K.)** s. Suzuki (H.).
**Ito (M.)** s. Usui (R.).
**Itter (S.)**, **Orent (E. R.)** u. **Mc Collum (E. V.)**, Wirksame Meth. zur Extrakt. v. Vitamin B 2206. — Mögl. Rolle d. Sulfhydrylgruppe bei Vitamin $B_2$-Mangel 2206. — Gewinn. v. Lactoflavin u. Unters. seiner Wachstumswrkg. 2206.
**Itterbeek (A. van)** u. **Keesom (W. H.)** Mess. d. inneren Reib. v. gasförm. $O_2$ bei Verflüssig.-Tempp. 3632.
**Ivanoff (D.)**, **Michova (M.)** u. **Pétrova (J. P.)**, Konst. d. Dypnopinakons v. M. Delacre 3281.
— u. **Spassoff (A.)**, Rk. zwisch. Estern d. organ. Säuren u. gemischten Organo-Mg-Verbb. 2347. — Synthth. mitt. d. Na-Salzes d. Magnesiumphenylessigsäure. 4. Mitt. Addit. v. $O_2$ u. Bromier. 3415.
**Ivanovszky (L.)**, Ozokerit u. verwandte Stoffe [1488]. — Grundlagen d. Wachssynthese 1634. — Viscosität unter bes. Berücksicht. d. festen KW-stoffe u. Wachse 1960. — Hochmol. n Paraffin-KW-stoffe 3411.
**Ivanso (E. V.)** s. Kempf (L. W.).
**Iveković (H.)**, Chlorzahlbest. im W. 2864.
**Iversen (P.)** u. **Bjering (T.)**, Wrkgg. d. Hypophysenhinterlappenextraktes auf d. W.-Ausscheid. dch. d. Nieren 740.
**Ivy (A. C.)** s. Quigley (J. P.); Schnedorf (J. G.); Voegtlin (W. L.).
**Iw (G. T.)** s. Matwejew (W. G.).
**Iwabuchi (K.)**, Einw. d. Hypophyse auf d. S-Stoffwechsel 1889.
**Iwadô (M.)**, Blutkalkgeh. d. n. Kaninchens unter Einfl. d. fraktionierten Leberextraktes 3308. — Blutkalkgeh. d. n. u. splenektomierten Kaninchens unter d. Einfl. d. Extraktes d. n. sowie d. splenektomierten Leber mit Milzextrakt u. Gallensäure 3308. — Einfl. d. Gallensäure auf d. Ca-Stoffwechsel. 8. Mitt. Kalkausscheid. im Harn unter d. Einfl. v. Gallensäure u. Milzextrakt 3307; 9. Mitt. Blutkalkgeh. v. n. sowie v. splenektomierten Kaninchen unter d. Einfl. v. Gallensäure u. Milz 3307.
**Iwai (M.)** s. Ueno (S.).
**Iwanenko (D.)**, Wechselwrkg. v. Neutronen u. Protonen 664. — Aufbauende Teile d. Atomkerne 3512.
**Iwanenko (E. F.)** s. London (E. S.).
**Iwannikow (P. J.)** s. Frost (A. W.).
—, **Frost (A. W.)** u. **Schapiro (M. I.)**, Einfl. d. Ausglühtemp. auf d. katalyt. Aktivität d. ZnO 1817.
**Iwanoff (W.)** u. **Abramkin (N.)**, Zellstoff mit erhöhtem Feuchtigk.-Geh. bei d. Herst. v. Viscoseseide 3870.
**Iwanow (A. P.)** s. Bogoslowski (B. M.).
**Iwanow (B. I.)**, Therm. Zers. v. Torf u. seiner Bestandteile 4007.
**Iwanow (F. W.)** s. Warlakow (M. N.).
**Iwanow (F. W.)** u. **Kleibs (G.)**, Veränderr. v. fl. Arzneimitteln 925. — Ersatz v. Gummi arabicum bei d. Herst. v. Emulss. 3160.
**Iwanow (I. I.)** s. Kuryndin (K. S.).
**Iwanow (K. I.)**, **Gutzait (A. M.)** u. **Lushetzki (A. A.)**, Kompressoröl, als mögliche Ursache v. Exploss. in $O_2$-Kolonnen 3744.
**Iwanow (K. N.)**, Eigg. u. Strukt. d. Kupfer-Methanol-Katalysatoren 3246. — s. Grazianski (N. N.).
**Iwanow (P.)** s. Baljakin (N. T).
**Iwanow (S. L.)** u. **Klokow (P. T.)**, Synth. v. Glyceriden mitt. d. Twitschellschen Reagens 494.
**Iwanowa (A. N.)** s. Pletenew (S.).
**Iwanowa (M. A.)** s. Pigulewski (G. W.).
**Iwanowa (W.)** s. Sinowjew (A.).
**Iwase (E.)**, Fluorescenz v. japan. Hyaliten im UV 2499.
**Iwatsuru (R.)** u. **Minami (Y.)**, Phosphatase. 7. Mitt. In Blut, Milz, Leber u. Nieren bei akuter lymphat. Leukämie 2031.
**Iweronowa (W. I)** s. Shdanow (G. S.).
— u. **Shdanow (G. S.)**, Walztextur d. α-Messings 2431.
**Iwlew (W. S.)**, Mikrobest. d. Caloriengeh. v. Nährstoffen 3490.
**Iyengar (N. K.)** s. Sreenivasaya (M.).
**Iyengar (T. R. G.)** s. Joshi (S. S.).
**Iyer (K. R. N.)** s. Waksman (S. A.).
**Iyer (M. P. V.)**, Bldg. u. Stabilität koll. Lsgg. 1. Mitt. Eisenoxydsole 2654.
**Iyer (V. V. S.)** u. **Robinson (R.)**, ind-N-Methylharmin 78.
**Iyoda (M.)**, Zahnpaste 3692* F.
**Izard (E. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Izard (L.)**, **Cilleuls (J. Des)** u. **Kermarrec (R.)**, La Guerre aéro-chimique et les populations civiles [3374].
**Izumi (S.)** s. Ukai (T.).

**Jaanus (R.)**, Best. d. magnet. Konstanten kleiner Probekörper in Wechselfeldern 3110.
**Jaatinen (I.)** s. Routala (O.).
**Jabłczyński (K.)**, Zustandsgleich. für Gase. 6. Mitt. 30; 2. Mitt. 2324.
**Jablons (B.)** s. Chemical Foundation Inc.
**Jablonski (L.)**, Handbuch d. Leder-Industrie [2304]. — Einw. v. Eisenverbb. auf vegetabil. Leder 2480.
**Jacchia (L.)** u. **Truffi (G.)**, Therapeut. Wrkg. d. mit dehydrocholsaurem Na assoziierten Arsenobenzole 1583.
**Jachontowa (J. L.)** s. Kusminych (I. N.).
**Jacini (G.)**, Apigenin aus Feldmargareten 3794.
**Jacks (G. V.)**, Best. d. Düngerbedarfes d. Bodens 3589.
**Jackson (C. C.)**, Primärbatterie 1099* E.
**Jackson (C. E.)** u. **Saeger jr. (C. M.)**, Pipettenverf. zur Feinheitsprüf. v. Formsand 3981
**Jackson (C. F.)** u. **Meyer (H. M.)**, Hg 1763.
**Jackson (C. N.)** u. **Philip (J. C.)**, Nebelbldg. dch. Neutralisat. einer flücht. Säure oder eines Alkalis 36.
**Jackson (D. A.)**, Magnet. Moment d. Cs-Kerns 1011.
**Jackson (Deborah A.)** s. Shelling (D. H.).

**Jackson** (**D. E.**) s. Striker (C.).
**Jackson** (**E. L.**) u. **Hudson** (**C. S.**), Derivv. v. l-α-Rhamnohexonsäure 550.
**Jackson** (**H.**), Künstl. Alter. v. Kautschuk 3993.
**Jackson** (**Harald**) s. Burkhardt (G. N.).
—, **Klein** (**L.**) u. **Wilkinson** (**J. F.**), Fe- u. Cu-Geh. u. hämatopoet. Wrkg. d. Magen- u. Leberpräpp. 3566.
**Jackson** (**H. C.**) s. Elvehjem (C. A.).
**Jackson** (**J.**) s. Cuthill (R.).
**Jackson** (**K. E.**), β.β′-Dichloräthylsulfid 2968.
— u. **Dehn** (**W. M.**), Identifizier. gewöhnl. Glykoside 3696.
**Jackson** (**N. S.**) s. Askew (F. A.).
—, **Smith** (**A. E. C.**) u. **Wolfenden** (**J. H.**), Thermochemie v. Lsgg. 3. Mitt. Verdünn.-Wärmen v. Elektrolyten in nichtwss. Lsgg. 367.
**Jackson** (**P.**) s. Britton (H. T. S.).
**Jackson** (**R. G.**), Fußbodenbelagstoffe 651* Can.
**Jackson** (**W.**) s. Howell (O. R.).
**Jackson** (**W. S.**) s. Hart (C.).
**Jacob** (**A.**), Einfl. d. Kalidüng. auf d. chem. Zus. d. Ernteprodd. 3587.
**Jacob** (**H.**) s. Steinkopf (W.).
**Jacob** (**K. D.**), Phosphate 2865. — s. Brown (B. E.); Hill (W. L.).
**Jacob** (**M.**) s. Lemarchands (M.).
**Jacobi** (**C.**) s. Hofmann (K. A.).
**Jacobs** (**A.**), Versehen d. Oberflächen v. Magnesiazementgußstücken mit dauerhaftem Glanz 1107*N.
**Jacobs** (**C. B.**) s. Electro Metallurgical Co., Canada, Ltd.
**Jacobs** (**F.**), Vulkanisat.-Beschleunig. dch. Thiazole 2452. — Vulkanisationsbeschleuniger 2611. — Brennbark. v. Kautschuk 3482.
**Jacobs** (**R. B.**) u. **Goetz** (**A.**), Intensitäten d. Röntgenstrahlreflekt. v. Bi-Krystallen zwisch. *25* u. *530°* absol. 1822. — Temp.-Funkt. d. Röntgenstrahlenreflex. in d. Nähe d. F. eines Krystalles 2314.
**Jacobs** (**W. A.**) s. Elderfield (R. C.).
— u. **Craig** (**L. C.**), Mutterkornalkaloide. 3. Mitt. Lyserginsäure 78.
— u. **Elderfield** (**R. C.**), Digitalisglucoside. 8. Mitt. Abbau d. Lactonseitenkette v. Digitoxigenin 1555. — Strukt. d. herzwirksamen Aglucone 1555, 2827.
**Jacobsen** (**A.**) u. **Schou** (**S. A.**), Alkaloidgeh. d. Chinarinde u. d. Chinaabkochungen 1898.
**Jacobsen** (**E.**), *6* Vol⁰/₀ Mindestalkohol für Obstschaumweine 166. — Traubensüßmoste 322, 2744. — Bitterwerden d. Heidelbeerweine 322. — Haltbarer Essig 811, 3610. — Beseitig. d. S-Geschmacks bei d. Herst. v. Flaschensüßmosten 1629. — Sicherheit gegen Bombagen 3062. — Geschmacksverbesser. v. Konserven- u. Obstverwert.-Prodd. dch. Milchsäure 3062. — Reinhefegär. 3354. — Schön. u. Lager. zur Entfern. d. trübenden Bestandteile bei d. fabrikativen Herst. v. Süßmosten 3611. — Süßmost nach d. Entkeim.- u. $CO_2$-Verf. 3611.
**Jacobsen** (**J. C.**), Mess. schwacher Ionisier.-Ströme 112.
**Jacobsohn** (**K.**), Feinkornentw. mit p-Phenylendiamin 1326.
**Jacobsohn** (**K. P.**) u. **Pereira** (**F. B.**), Wrkg. d. Temp. im Syst. d. Fumarase 2194.
—, **Pereira** (**F. B.**) u. **Tapadinhas** (**J.**), Thermodynamik d. Syst. d. Fumarase 419.
— u. **Tapadinhas** (**J.**), Enzymat. Gleichgew. 2194.
**Jacobson** (**B. H.**) s. Klipstein Processes, Inc.
**Jacobson** (**B. M.**), Rk. v. n. Meerschweinchen auf d. Verabreich. v. Leberextrakten 1584.
**Jacobson** (**L. A.**), Physiol. u. klin. Rolle d. Br-Stoffwechsels 3565.
**Jacobson** (**R. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
—, **Dykstra** (**H. B.**) u. **Carothers** (**W. H.**), Acetylenpolymere u. ihre Derivv. 20. Mitt. Addit. v. Alkoholen an Vinylacetylen 1210.
**Jacobus** (**R. A.**) s. Radio Corp. of America.
**Jacomb** (**W. W.**) s. Baird Television Ltd.
**Jacquemin** (**J.**), Metallüberzug 3597*Belg.
**Jacques** (**A. G.**) u. **Osterhout** (**W. J. V.**), Speicher. v. Elektrolyten. 6. Mitt. Einfluß d. äußeren $p_H$ 3802.
**Jacquet** (**P. A.**), Haftfestigk. d. elektrolyt. Cu-Ndd. 674. — Procédés électrochimiques de protection des métaux contre la corrosion [1451].
**Jacquet** (**P. J.**) s. Pont (Du) Rayon Co.
**Jacquot** (**R.**) u. **Trimbach** (**H.**), Nährwert v. Kuhmilch u. modifizierter Milch für ververschiedene Säugetiere 2553.
**Jacyna** (**Jacyno**) (**W.**), Gültigk.-Grenzen d. Theorems d. präliminaren Auswahl d. willkürl. Funktt. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 2324. — Eigg. d. reellen Gase nach d. thermodynam. Zustandsgleich. 1. Mitt. Joule-Thomson-Effekt d. He in Abhängigk. vom Druck u. v. d. Temp. 2324; 2. Mitt. Jouleeffekt bei He 2324. — Theorem d. willkürl. Funktt. in d. thermodynam. Zustandsgleich. 3255. — Clapeyronsches Syst. u. Kelvinsche Skala 3767.
—, **Derewjankin** (**S.**), **Obnorsky** (**A.**) u. **Parfentjew** (**T.**), Beattie-Bridgemansche u. Tzu Chang Huangsche Form d. Zustandsgleich. 528. — Thermodynam. Theorie d. Zustandsgleich. 2324. — Zustandsgleich. für He im mittl. Temp.-Bereich 3255. — Bestät. d. Jacynaschen Auswahltheorems am He 3894.
**Jadhav** (**G. V.**) u. **Rangwala** (**Y. I.**), Kondensat. v. 4-Bromphenol u. Bromkresolen mit Benzoylchlorid, m- u. p-Nitrobenzoylchlorid 2976.
**Jadoul** (**M.**), Klärmittel für Fll. 3324*Belg.
**Jaeckel** (**G.**), Bedeut. d. Mol.-Kräfte für d. Glasbearbeit. 3459.
**Jaeckel** (**R.**), Verss. mit Neutronen aus Al u. Be 1002.
**Jaeger** (**A. O.**) s. American Cyanamid & Chemical Corp.; Selden Co.; Selden Research & Engineering Corp.
**Jäger** (**F.**), Untergrundisolier. im neuzeitl. Straßenbau 1157.
**Jaeger** (**F. M.**) u. **Beintema** (**J.**), Symmetrie u. Strukt. d. Krystalle d. salzsauren Salze v. Triaminotriäthylamin 3409.
— u. **Rosenbohm** (**E.**), Genaue Mess. v. spe-

zif. Wärmen v. Metallen bei hohen Tempp. 17. Mitt. Calorimetr. Verzöger.-Erscheinn. bei Ce u. Cr 676.
**Jaeger (J. C.)** u. **Hulme (H. R.)**, Innerer Austausch d. $\gamma$-Strahlen mit d. Erzeug. v. Elektronen u. Positronen 3098.
**Jäger (J. G.)** s. Parade (G. W.).
**Jaeger (P.)**, Raumlad.-Mess. in Bienenwachs während d. Erstarr. u. im festen Zustand 2320.
**Jaeger (R.)**, Dosismess. überweicher Röntgenstrahlen 16. — Dosismess. überharter Röntgenstrahlen 2410. — Darst. v. Röntgenschwächungskurven dch. eine einzige Kurve 3099.
**Jäkel (E.)** s. Krause (O.).
**Jänecke (E.)**, Kalimodelle, räuml. Darst. d. Sättig.-Verhältnisse v. Kalisalzen 2767. — Zerleg. d. Syst. $CaO$-$MgO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$ in drei phasentheoret. natürl. Gruppen mit Melilith, Anorthit u. Priklas 3650.
**Jänecke (Gebr.) & F. Schneemann** s. Gebrüder Jänecke & F. Schneemann.
**Jaenicke (J.)**, Habers Forsch. über d. Goldvork. im Meerwasser 2761.
**Jaenicke (M.)**, W.-Reinig. in Langsamfiltern mit Aktivkohlen 3024.
**Jaffe (E.)**, Rkk. d. Triäthanolamins 755.
**Jaffe (H. L.)** s. Bodansky (A.).
**Jage (F.)** s. Zerbe (C.).
**Jahn (D.)**, Kohlenhydratstoffwechsel — Beeinfluss. dch. Kreatin 1084.
**Jahnke (L. F.)**, Schmiermittel u. deren Prüf. im Lichte prakt. Betriebsergebnisse 340.
**Jahoda (F. G.)**, Polarograph. Unters. wss. $CH_2O$-Lsgg. 1091.
**Jahr (K. F.)** s. Jander (G.).
— u. **Jander (G.)**, Amphotere Oxydhydrate, Lsgg. ihrer hydrolysierenden Salze u. ihre hochmol. Verbb. 26. Mitt. Aus wss. K-Vanadatlsgg. auskrystallisierte Polyvanadate 2310.
**Jakeš (M.)**, Internationale Methth. d. Fettanalyse 2106.
**Jakimow (M. N.)** s. Makarow (S. S.).
**Jakimzew (E. M.)** u. **Goldwasser (L. M.)**, Gewinn. v. Na-Pyrosulfit auf trockenem Wege 3700.
**Jakob (G.)**, Abscheid. v. Hopfen u. Trub 3862.
**Jakob (L.)** s. Ziegler (K.).
**Jakób (W. F.)** u. **Jezowska (B.)**, Rev 539.
**Jakosky (J. J.)** s. Electroblacks Inc.
**Jakowkin (A. A.)**, Lehrbuch d. allg. theoret. u. angewandten Chemie [662].
**Jakowlew (D.)** s. Palladina (O.).
**Jakowlew (K. P.)**, Zertrümmer. d. Li dch. langsame Protone 3513.
**Jakubowitsch (A. J.)**, Kondensat. v. Dioxoverbb. mit Nitromethan. 1. Mitt. Kondensat. v. $\alpha$-Diketonen 3130. — s. Scherlin (S. M.)
**Jakubowitsch (S.)** u. **Goldberg (M.)**, Unters. d. Kunstharzlsgg. auf Widerstandsfähigk. gegen Salz- u. Alkalilsgg., Säuren u. Gase 803. — Einfl. d. Schichtdicke, d. Schichtzahl u. Auftragungsmeth. auf d. atmosphär. Beständigk. d. Farben 3855.
**James (F.)** s. Goolden (A. C.).
**James (F. W.)** s. Emeléus (H. J.).
**James (H. M.)**, Wellenmechan. Behandl. d. Mol. $Li_2$ 1338. — s. Coolidge (A. S.).
— u. **Coolidge (A. S.)**, Diskuss. d. Grundzustandes v. $H_2$ 2946.
**James (J. H.)** s. Byrnes (C. P.).
**James (L. H.)**, Sterilisat. mit Metallen 3731.
**James (R. W.)**, Intensitäten d. Röntgenspektren u. Unvollkommenhh. d. Krystalle 1182.
**Jamieson (G. S.)** u. **Mc Kinney (R. S.)**, Patuaöl 3491.
**Jampolskaja (M. M.)** s. Waissman (G. A.).
**Jampolski (L. A.)**, Verarbeit. v. Chromerzen 154* Russ.
**Jandebeur (W.)** s. Schmidt (Erich).
**Jander (G.)** s. Jahr (K. F.); Stüber (C.).
— u. **Jahr (K. F.)**, Maßanalyse. Theorie u. Praxis d. klass. u. elektrochem. Titrierverff. [759]. — Hydrolyse anorgan. Salze u. Chemie d. hochmol. Hydrolyseprodd. 1. Mitt. 2310.
**Jander (W.)** u. **Weitendorf (K. F.)**, Rkk. im festen Zustande 3755.
**Janensch (I.)**, Fortschritt bezügl. d. Reinh.-Grades v. Transportfässern 1313.
**Janes (R. B.)**, Magnet. Susceptibilitäten v. gepulverten Krystallen 674.
**Janeway jr. (P. W.)** s. United Gas Improvement Co.
**Janicki (J.)**, Amylopektintheorie 166. — s. Chrząszcz (T.).
**Janistyn (H.)**, Puderbasis M u. Z „Agfa" 489. — Künstl. Alter. v. Parfüms 3860.
**Janke (A.)** u. **Jirak (L.)**, Alter. d. Hühnereies 168.
**Jankiewicz (J.)** s. Malachowski (R.)
**Janniah (S. L.)** s. Rao (K. A. N.).
**Janos (E.)**, Russ. Juchte 1809.
**Jánossy (L.)** s. Kolhörster (W.).
**Janot (M.-M.)**, Analyse eines echten Salvadorbalsams 1270. — s. Chaze (J.).
**Janoušek (J.)** s. Glazunov (A.).
**Janowskaja (B.)** s. Jarussowa (N.).
**Jansen (B. C. P.)**, Identität v. Vitamin $B_2$ u. Flavin u. Vitaminnomenklatur 2696.
**Jansen (C. E.)** s. Jensen (L. B.).
**Jansen (E. F.)** s. Hilbert (G. E.).
**Jansen (W. H.)**, **Heyes (J.)** u. **Richter (C.)**, Spektralanalyse zur quantitat. Best. v. Alkalien u. Erdalkalien. 4. Mitt. Mikroanalyse v. K u. Ca 3958.
**Janser (A.)** s. Janser (J.).
**Janser (J.)**, **Janser (O.)** u. **Janser (A.)**, Papier 3225* F. — Wachstuch oder Linoleum 3872* F.
**Janser (O.)**, Seifen u. Seifenpräpp. 2915* Oe. — s. Janser (J.).
**Janson (P.)**, Mit sehr hohen Dosen Progynon behandelte prim. Amenorrhöe mit Uterushypoplasie 3681. — Alopecia areata u. Hormonbehandl. 3803. — Padutin zur Anreg. u. Verbesser. d. Wundheil. 3953.
**Janssen (L. W.)**, Strukt. d. elektr. Doppelschicht 3256.
**Jansson (J. I.)** s. Palomaa (M. H.).
**Jantzen (E.)** u. **Gohdes (W.)**, Vork. v. glucosid. gebundenen Sterinen im Sojaöl 1067.
**Janus (R.)** s. Drožžina (V.).
**Januschkowskaja (K. A.)** s. Peiwe (J. W.).
**Jany (J.)**, Ausführ. d. Säurebest. nach Meunier bei gefärbtem Chromleder 2481.

**Jany** (**J.**) u. **Sellei** (**C.**), Wrkg. giftiger Gase auf d. Stoffwechsel d. Zelle 1568.
**Jaretzky** (**R.**) u. **Ulbrich** (**H.**), Intraplasmat. Vorgänge bei d. Schleimbldg. in d. Samen v. Linum usitatissimum L. u. Wurzeln v. Althaea officinalis L. 3150.
**Jarløv** (**E.**), Hormonologie d. Corpus luteum 2551. — s. Gad-Andersen (K.).
**Jarman** (**R.**) u. **Abel** (**A. L.**), Evipan zur intravenösen Narkose 3159.
**Jarmus** (**J. M.**) s. Plechner (W. W.).
**Jarny** (**E. J. P. C. de**) s. Preaux (H. J. P.).
**Jaroslaw's Erste Glimmerwaren-Fabrik in Berlin**, Glimmererzeugnisse 121*D.
**Jaroslawski** (**P. M.**), Konservieren v. Eiern 3359*Russ.
**Jaroszewicz** (**W.**) u. **Sucharda** (**E.**), Rk.-Prodd. aus Diazomesitylensulfonsäure u. Glycerin 2166. — Synth. v. 1.3.5-Tripyridylbenzol 2177.
**Jarrousse** (**J.**), Hydrier. d. Di-[phenylbrenztraubensäure] 3280.
**Jarussow** (**S. S.**), Beweglichk. d. absorbierten Kationen in versch. Böden 139.
**Jarussowa** (**N.**), Getrocknete Mohrrüben als Vitamin-C-Träger 2395. — Vitaminträgerstudien. 4. Mitt. Frische u. gesalzene Gurken, getrocknete Mohrrüben als C-Vitaminträger 2395; 6. Mitt. Mandarinen, Wassermelonen, frische u. getrocknete schwarze Johannisbeeren, Vogelbeeren u. Moosbeeren als C-Vitaminträger 2395; 8. Mitt. Marmelade mit aus Tannennadelnaufguß erhaltenem antiskorbut. Konzentrat 2396.
— u. **Janowskaja** (**B.**), Vitaminträgerstudien. 5. Mitt. Knoblauch u. konservierter Sauerampfer als C-Vitaminträger 2395.
**Jassjukewitsch** (**S. M.**), Einfl. d. Korngrößen v. Erzen auf d. Flotat. 3835.
**Jassyrkina** (**N. I.**) s. Wolowik (B. E.).
**Jastrzębska** (**W.**) s. Dziewoński (K.).
**Jaswonski** (**I. I.**) s. Grünberg (A. A.).
**Jatkar** (**S. K. K.**) s. Nevgi (G. V.); Padmanabhan (R.).
**Jaubert** (**G. F.**), Reinig. v. Luft 2632*F. — $Na_2O_2$ für Gasmaskeneinsätze 3701*F.
**Jaubert** (**J.-P.**), Überzüge auf Betongegenständen 137*F.
**Jaulmes** (**P.**), Best. d. flüchtigen Säure in Weinen 2459. — Flüchtige Säure d. Weine 2459.
**Jaumann** (**A.**), Zusammenbacken d. Kunstseidefibrillen 648.
**Jaumann** (**Andreas**) s. Siemens & Halske A.-G.
**Jaumann** (**J.**) u. **Stipa** (**V.**), Mess. d. Elektrostrikt. v. Gasen 861.
**Jauncey** (**G. E. M.**), Strukt. d. modifizierten Comptonbande 855. — s. Harvey (G. G.).
— u. **Claus** (**W. D.**), Diffuse Streuung v. Röntgenstrahlen an Sylvin 1975.
**Javillier** (**M.**), Enzyme 3428.
— u. **Colin** (**Y.**), Best. d. pflanzl. P-Substst. 3944.
— u. **Djelatidès** (**D.**), Quantitat. Best. d. Eiweißsubstst. v. Getreidemehlen 1949.
— u. **Lavollay** (**J.**), Best. d. Mg mit o-Oxychinolin in d. biol. u. landwirtschaftl. Chemie 2856.
**Jaworowskaja** (**S.**) s. Chomjakow (K.); Popow (M.).
**Jay** (**A. H.**), Therm. Ausdehn. v. Ag, Quarz u. Bi aus Röntgenmess. 1182.
**Jayme** (**G.**), Sulfit- oder Sulfatzellstoff 827* E., F.
**Jeanmart** (**M.**) u. **Glaesener** (**M.**), Rostschutzmittel 3345*F.
**Jeanny** (**M.**), Vermisch. v. Kunstharzen mit siccativierten Ölen 2093. — Glyptalharze in Lacken 3855.
**Jeans** (**J. H.**), Weltbild d. modernen Physik 11, 1174.
**Jeanson III** (**C. A.**) s. Neville (H. A.).
**Jeavons** (**A.**) s. Thompson (J.) [Wolverhampton] Ltd.
**Jeavons** (**W. R.**) s. Rentschler (M. J.).
— u. **Rentschler** (**M. J.**), Raffinat. v. Metallen 2248*A.
**Jeddeloh** (**B. zu**) s. Hoff (F.).
**Jedele** (**A.**) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
**Jefet** (**I. I.**), Einfl. d. Morphiums auf d. Sekret d. Magensaftes 1893.
**Jeffery** (**G. H.**) s. Vogel (A. I.).
— u. **Vogel** (**A. I.**), Best. d. thermodynam. Dissoziat.-Konstanten d. Benzoesäure bei 25° nach Leitfähigk.-Mess. 1688.
**Jeffries** (**C. D.**) s. White (J. W.).
**Jeffries** (**Z.**), Nichteisenmetalle v. heute u. morgen 2883.
**Jefremow** (**W. P.**) s. Zybassow (W. P.).
**Jeglum** (**C. H.**), Na-Sesquisilicat als Reinig.-Mittel 4003.
**Jegorow** (**F. G.**), Techn. Anlage zur Elektrodest. v. gelbem P 2422.
**Jegorow** (**K. E.**) s. Danilow (W. I.).
**Jegorow** (**M. A.**), Herst. künstl. Dünger 2581.
**Jegorowa** (**G. M.**) s. Salogin (N. G.).
**Jelissejew** (**D. S.**), Technologie d. Konservier. v. Fischen u. a. Seeprodd. [1952].
**Jelke** (**J. F.**) **Co., Lyons** (**J. J.**) u. **Farrell** (**D. A.**), Schokoladenkrem 3359*A.
**Jelley** (**E. E.**), Thiostannate. 2. Mitt. Tetra- u. Octanatriumdioxypentathiostannate 214. — Gitter-Mikrospektrograph in d. Mikrochemie 1421.
**Jellinek** (**K.**) u. **Siewers** (**H.**), Metallverdräng.-Gleichgeww. in Schmelzen v. Halogeniden, Oxyden u. Pyrophosphaten 1654.
**Jellinek** (**S.**), Wechselstromkorross. 1. Mitt. Praxis d. Elektrokorros. u. Ergebnisse eigener Verss. 1119.
**Jelussejewa** (**M. F.**) s. Berkenheim (A. M.).
**Jen** (**C. K.**), Multipolstrahl. u. Quantenauswahlregeln für Zentralfeldatome 2645.
**Jenckel** (**E.**), Bei Red. d. Misch. v. Eisenoxyd mit anderen Oxyden auftretende Phasen 1023. — Legierr. d. Al mit d. Ga 2593.
— u. **Bräucker** (**E.**), Hemm. d. Auflös.-Geschwindigk. d. Al in HCl dch. β-Naphthochinolin 1818.
**Jendrassik** (**L.**) u. **Bokrétás** (**A.**), Biochem. Gravimetriemethth. 4. Mitt. Cholesterinbest. an d. Torsionswaage 936.
— u. **Takács** (**F.**), Best. d. Ca u. d. Oxalsäure 936. — Best. d. K in Körpersäften 936.
**Jeney** (**A. v.**), Einfl. d. Arginins, d. Leber- u. Magenextrakte auf d. B-Avitaminose bei Tauben 3155. — s. Buchholz (J.).

**Jenkins** (**F. A.**) u. **Strait** (**L. A.**), Spektr. v. AsO 2946.
**Jenkins** (**G. O.**) **Co.** u. **Richter** (**H. W.**), Bleichen v. aus Lederabfällen hergestellten Ledertafeln 1491*A.
**Jenkins** (**H. O.**), Struktur d. Nitrogruppe 1203. — Temp.-Lsg.-Meth. u. Atompolarisat. 2778.
**Jenkins** (**J. M.**) s. Andale Co.
**Jenkins** (**R. L.**) s. Swann Research Corp.
**Jenkins** (**R. O.**), Oxydschichten auf fl. Metallen untersucht mitt. Elektronenbeug. 2313.
**Jenkins** (**S. H.**) s. Norman (A. G.).
**Jenkins** (**U. S.**) s. Jenkins Petroleum Process Co.
**Jenkins** (**W. L.**) s. Horst (K.).
**Jenkins Petroleum Process Co.** u. **Jenkins** (**U. S.**), Spalten v. KW-stoffölen 1648*A.
**Jenkis** (**S. M.**), Schalldämpfende Mörtelmisch. 2066*A.
**Jenkner** (**A.**) s. Nettlenbusch (L.).
**Jenks** (**W. F.**), Schwere Mineralien in d. Syeniten v. Pleasant Mountain 42.
**Jennings** (**J. H.**) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
**Jennings** (**W. P.**) u. **Mc Gookin** (**A.**), Rk.-Fähigk. unsymmetr. Distyrylketone 1229.
**Jenny** (**A.**) s. Schmitt (H.); Siemens & Halske A.-G.
**Jenny** (**F. J.**) s. Sherwood (T. K.).
**Jenny** (**H.**) u. **Shade** (**E. R.**), K-Kalkproblem d. Böden 774.
**Jensch** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Jensen** (**B. N.**) s. Oxe (M.).
**Jensen** (**H.**) [Baltimore] u. **Evans** (**E. A.**), Krystallisiertes Insulin. 18. Mitt. Natur d. freien Aminogruppen im Insulin u. Isolier. v. Phenylalanin u. Prolin aus krystallisiertem Insulin 3436.
**Jensen** (**H.**) [Hamburg], Austausch im Thomas-Fermi-Atom 2642.
**Jensen** (**K. A.**), Löslichk. d. $BiPO_4$ in HCl 1848. — Konst. d. Phosphatkomplexe d. Fe u. Al 3259. — Thiosemicarbazidverbb. d. $Pd^{II}$ u. $Pt^{II}$ 3261. — Konst. d. Thiosemicarbazidverbb. d. Ni 3261.
— u. **Rancke-Madsen** (**E.**), Komplexverbb. d. Thiosemicarbazide 1846.
**Jensen** (**L. B.**), **Wood** (**I. H.**) u. **Jansen** (**C. E.**), Auftreib. bei Schnittschinken in Büchsen 1141.
**Jensen** (**P. B.**), Wuchsstofftheorie u. ihre Bedeut. für d. Analyse d. Wachstums u. d. Wachstumsbewegg. d. Pflanzen [1725].
**Jensen** (**T. D.**) u. **Herty** (**C. H.**), Terminologie bezügl. d. nichtmetall. Einschlüsse in Metallen 3594.
**Jentgen** (**H.**), Deutsche Kunstseide u. Devisenersparnis 1318. — Kunstseide aus Stroh? 3074.
**Jentz jr.** (**C. D.**), Schnellröst. v. Pyrit für Sulfitzellstoff 2919.
**Jentzsch** (**F.**) u. **Funk** (**H.**), App. u. Meßmethth. d. Optik. 1. Mitt. 1590.
— u. **Steps** (**H.**), Winkelabhängigk. d. Brech.-Index bei Röntgenstrahlen 520.
**Jephcott** (**C. M.**) u. **Robison** (**R.**), Mannosemonophosphat. 2. Mitt. Vergär. v. Mannose dch. Trockenhefe 1388.
**Jeppesen** (**M. A.**) s. Bell (R. M.).
**Jerabek** (**L.**), Öl im Transformator 2114.
**Jerabek** (**T. E.**) s. Lincoln Electric Co.
**Jérémine** (**E.**), Zeolithe d. Monts Lubur u. Mont Elgon 1195.
**Jerlykowa** (**T.**) s. Wanscheidt (A. A.).
**Jermolajew** (**A.**) u. **Rais** (**O.**), Zinkoxyd, Kaolin u. Kreide in Rußgemischen in natürl. u. synthet. Kautschuk 2905.
**Jermstad** (**A.**) u. **Östby** (**O.**), Herst. v. Tinkturen 270.
**Jerofejew** (**B. W.**) s. Kobosew (N. I.).
**Jeropkin** (**D. I.**) Energieverteil. im UV-Solarspektr. nach d. photochem. Theorie d. $O_3$-Gleichgew. 1009.
— u. **Kondratjew** (**W. N.**), Atmosphär. Banden $O^{16}O^{18}$ im Sonnenspektr. 1824.
**Jerschow** (**A. P.**), Analyse d. Zwischenprodd. bei d. Synth. v. Thioindigofarbstoffen 2262.
—, **Ljaschenko** (**W. D.**) u. **Grajajew** (**I. W.**), Analyse v. Farbstoffen für Gummi 2262.
**Jerschow** (**L. D.**) s. Rojak (S. M.).
**Jeru** (**I. I.**), Destruktive Hydrier. d. Naphthalins. 1. Mitt. 1642.
**Jeschki** (**K.**), Peroxydaserk. bei hoch- u. momenterhitzter Milch 2462. — s. Gangl (J.).
**Jeschtschenko** (**A.**) s. Krestinski (W.).
**Jesrijelew** (**I. M.**) u. **Chodakowa** (**D. W.**), Aufklär. d. Ursache d. Nachdunkelns v. Iditol 1455.
— u. **Ssoloweitschik** (**L. S.**), Best. d. Nitrat- u. Acetatgruppen in Nitroacetylcellulose 1472.
**Jessaulow** (**N.**), Niedrigstes theoret. Zers.-Potential d. W. 2503.
**Jesse** (**W. P.**), Quantitat. chem. Röntgenanalyse mit einer Kathodenstrahlröhre 3164.
**Jessel** (**R.**), Wrkg. v. gelöster Luft auf d. spezif. Wärme d. W. 2325.
**Jesser** (**H.**), Alkoholschwund bei Trinkbranntweinen 811.
**Jesser** (**L.**), Zementhärt. ein elektrostat. Phänomen. 2. Mitt. 459, 1105.
**Jesserer** (**H.**) s. Lieben (F.).
**Jessin** (**O. A.**), Überspann.-Theorie u. gemeinsame Ionen-Entlad. 2955. — s. Gajew (A. I.).
— u. **Balabai** (**A.**), Elektrolyt. Beizen d. Transformatorenstahls 1611.
**Jessop Steel Co.** u. **Trembour** (**M. R.**), Verbundgegenstand aus Eisen 1766*Can.
**Jessup** (**R. S.**) u. **Cummings** (**A. D.**), Verbrenn.-Wärmen v. Gummi u. Gummi-S-Gemischen 2097.
— u. **Green** (**C. B.**), Verbrenn.-Wärme v. Standardbenzoesäure 679.
**Jest** (**A.**), Behälter aus Gelatine 3237*F.
**Jesutschewskaja** (**W. M.**) s. Belasch (F. N.).
**Jett-Jackson** (**C. E.**) s. Sauer (J. J.).
**Jette** (**E. R.**), Intermetall., feste Lsgg. 2314.
—, **Bruner** (**W. L.**) u. **Foote** (**F.**), Röntgenunters. an Au-Fe-Legierr. 2724.
— u. **Fetz** (**E.**), Härteunterss. an Ni-reichen Ni-Sn-Legierr. 3337.
— u. **Foote** (**F.**), Homogenitätsgrenzen v. Wüstit nach Röntgenstrahlenmeth. 212.
—, **Nordstrom** (**V. H.**), **Queneau** (**B.**) u. **Foote** (**F.**), Röntgenunters. d. Ni-Cr-Syst. 2432.

**Jeunehomme** (**P. J.**) u. **Labassé** (**F.**), Zementgegenstände 3330*F.
**Jeunehomme** (**W.**), Elektrochem. Chlorier. v. Bzl. 2804.
**Jewdokimow** (**A. G.**), Reinig. v. Extrakt.-Kolophonium 803.
**Jewell** (**W. R.**) u. **Miller** (**W. B.**), „Gebleichter" Weizen 2745.
**Jewitt** (**T. N.**), Ionisier.-Potentiale v. $CH_2O$ u. Halogenderivv. v. $CH_4$ 195.
**Jewlew** (**A. P.**) s. Eltzin (I. A.).
**Jewssejew** (**A.**), Würtzapp. zur Schnellbest. v. C im Stahl 114.
**Jeżewski** (**M.**) s. Mięsowicz (M.).
**Jezierski** (**T. W.**) u. **Spotowska** (**M.**), 9,10-Dioxy-9,10-di-n-butyl-9,10-dihydrophenanthren u. 2,2'-Di-n-valeryldiphenyl 2171.
**Jezowska** (**B.**) s. Jakób (W. F.).
**Jílek** (**A.**) u. **Kota** (**J.**), Best. d. Te als $TeO_2$ mitt. Pyridin 442.
— u. **Vřešťál** (**J.**), Trenn. d. Al v. Ni u. Co mit Hydrazincarbonat 1743. — Volumetr. Best. d. Sb in Legierr. mitt. $KMnO_4$ 2051.
**Jimbo** (**S.**) s. Kita (G.).
**Jimeno** (**E.**) u. **Grifoll** (**I.**), Elektrochem. Erklär. d. Beizprozesses 3471.
**Jirak** (**L.**) s. Janke (A.).
**Jirkovský** (**R.**), Neues bas. Ferriammoniumsulfat 869.
**Joachim** (**A. W. R.**) u. **Kandiah** (**S.**), Chem. Unters. v. Mischdüngern 3974.
**Joachimovits** (**R.**), Sexualhormone in d. Gynäkologie 3803.
**Job** (**P.**), Färb. v. Ni-Salzen in HBr-saurer Lsg. 2768.
**Jochelsson** (**D. B.**), Colorimetr. quantitat. Best. v. $H_2SO_4$ im Trinkwasser 3966. — Feststell. v. Pb in d. Verzinn. 3960.
**Jodidi** (**S. L.**), Verteil. d. Nichtproteinstickstoffs in d. Alaskaerbse 735.
**Jørgensen** (**G.**), Schalengeh. v. Baumwollsamenkuchen 3493.
**Jørgensen** (**H.**), 25 Jahre $p_H$ 2761.
**Joffe** (**J. S.**) u. **Kardos** (**L. T.**), Best. d. Ti in Böden 1760.
**Johannesson** (**J.**) s. Lau (E.).
**Johannsen** (**A.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Scharff (M.).
**Johannsen** (**H.**) s. Neumann (F.).
**Johannson** (**H.**), Immersionsobjektiv d. geometr. Elektronenoptik. 2. Mitt. 1335.
**Johannson** (**O. K.**) u. **Thorvaldson** (**T.**), Thermochemie d. in d. System $CaO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$ auftretenden Verbb. 5. Mitt. Bldg.-Wärmen v. Tri- u. Dicalciumsilicat 531.
**Johansson** (**D.**) u. **Hottenroth** (**V.**), Best. d. Aufschlußgrades v. Sulfit- u. Sulfatzellstoff 3223.
**John** (**F. R. S.**), Bitumendispers. 185*Aust.
**John** (**R.**), Verbesser. v. Zigaretten 2105*A. — s. Penzoil Co.
**Johner** (**W.**) u. **Stahel** (**E.**), Zeitl. Aufeinanderfolge d. $\alpha$- u. $\gamma$-Strahl. d. Ra 2132.
**Johns** (**I. B.**) u. **Hixon** (**R. M.**), Beteilig. organ. Radikale an Bindd. 8. Mitt. Kondensat. v. Mercaptanen mit Choral 1204.
**Johns-Manville Corp.** u. **Cumming** (**A. B.**), Verarbeit. v. Kieselgur 3973*A.
— u. **Elliott** (**R. D.**), Filtrierverf. 1461*A.
**Johns-Manville Corp.** u. **Mac Ildowie** (**J. M.**), Verbundplatte 3030*A.
— u. **Powell** (**E. R.**), Isoliersteine 2065*A.
— u. **Seigle** (**W. R.**), Isoliermasse 2066*A.
**Johnson** (**A. J.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Johnson** (**B. K.**), UV-Mikroskop zur Unters. undurchsicht. Objekte 2852.
**Johnson** (**B. L.**) u. **Stoddard** (**B. H.**), Phosphate 1909.
**Johnson** (**C. D.**) s. Johnson Steel & Wire Co., Inc.
**Johnson** (**C. G.**), Schutz dch. Anstrich 3494.
**Johnson** (**C. H.**) u. **Bryant** (**S. A.**), Sogen. Diaquodiäthylendiamincupriion 2509.
**Johnson** (**C. M.**), Best. d. Korros.-Widerstandes v. Cr- u. Cr-Ni-Stählen 3041.
**Johnson** (**C. R.**) u. **Hulett** (**G. A.**), Spezif. Leitfähigk. v. verd. Lsgg. bei *0* u. *25°* 3765.
**Johnson** (**E. B.**), Best. bas. Farbstoffe mitt. Silicowolframsäure 2900. — s. British Celanese Ltd.
**Johnson** (**E. J.**) s. Canadian Industries Ltd.
**Johnson** (**F. B.**) s. Davis (M. B.).
**Johnson** (**F. M. G.**) s. Munro (L. A.).
**Johnson** (**F. R.**) s. Powell (G.).
**Johnson** (**F. W.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Johnson** (**H. A.**) u. **Clark** (**R. W.**), Magenresistenter Überzug für Tabletten 2845.
**Johnson** (**H. V.**) s. National Carbon Co.
**Johnson** (**J. B.**) u. **Oberg** (**T. T.**), Wrkg. v. Kerben auf nitrierten Stahl 1608.
**Johnson** (**J. H.**) s. Sarver (L. A.).
**Johnson** (**J. R.**) u. **Tompkins** (**S. W.**), n-Butylborat 1690.
**Johnson** (**N. G.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Johnson** (**N. K.**) s. Stone (J. F. S.).
**Johnson** (**O.**), Herst. eingestellter Lsgg. bestimmter Normalität 3166.
**Johnson** (**R. W.**) u. **Stieglitz** (**J.**), Hydrolysengeschwindigk. stereoisomerer Hydrazone u. Oxime 695.
**Johnson** (**T. B.**) s. Buerger (L. R.); Sharp & Dohme Inc.; Winthrop Chemical Co. Inc.
**Johnson** (**T. H.**), Posit. Teil d. prim. Höhenstrahl. 1499. — s. Stevenson (E. C.).
**Johnson** (**W. C.**) u. **Ridgely** (**G. H.**), N-Verbb. d. Ge. 5. Mitt. $Ge_3N_2$ 1989.
**Johnson** (**W. W.**) s. Woollett (G. H.).
**Johnson & Johnson, Ltd., Bender** (**H. L.**) u. **Bennett jr.** (**F. J.**), Klebestreifen 3375*Can.
— u. **Kilmer** (**F. B.**), Verbandstoff 3570*Can.
**Johnson Steel & Wire Co., Inc.** u. **Johnson** (**C. D.**), Drahtbehandl. 2251*A., Can.
**Johnston** (**A. C.**) s. Hercules Powder Co.
**Johnston** (**C. G.**) s. Beer (E. J. de).
**Johnston** (**D. R.**) s. British Celanese Ltd.
**Johnston** (**H. L.**) s. Snow (R. D.).
— u. **Long** (**E. A.**), Wärmekapazitätskurven d. einfachen Gase. 6. Mitt. 528.
**Johnston** (**J.**), Korros. 2594. — Herst. u. Weiterverarbeit. v. Stahl 2878.
**Johnston** (**J. M.**) s. Mac Lachlan (W. W. G.).
**Johnston** (**M.**) s. Dennison (D. M.).
**Johnston** (**N.**) s. Dillon (I. H.).

**Johnston** (**R. G.**) Richtungseinfll. in angelassenen Legierr. 2887.
— u. **Askew** (**W. G.**), Statist. Eigg. einer angelassenen α-Strukt. 2. u. 3. Mitt. 2070.
**Johnston** (**S.**) s. Coffin (C. C.).
**Johnstone** (**H. F.**), Entfern. v. S-Verbb. aus Rauchgasen 2924.
— u. **Leppla** (**P. W.**), Löslichk. v. $SO_2$ bei kleinen Partialdrucken 538.
**Johnstone** (**I. L.**), Evipan-Na-Narkose in d. augenärztl. Chirurgie 3568.
**Johnstone** (**W.**) s. Komarewsky (V.).
**Johswich** (**F.**) s. Terres (E.).
**Jolibois** (**P.**), Elektrolyse v. Salzen mitt. Elektroden in dest. W. 1015. — Chem. Rkk. in versch. Teilen einer Entlad.-Röhre mit verd. Gasen 1173. — Fäll. 2938.
**Joliot** (**F.**), Beweise d. Vernicht. posit. Elektronen 663. — s. Curie (I.).
— u. **Curie** (**I.**), Radioactivité artificielle [1342].
**Jolivet** (**H.**), Korros. v. Metallen u. Legierr. bei höheren Tempp. 3983. — s. Portevin (A.).
**Jolles** (**J.**), Brennstoffe 3878*Finn.
**Jolley** (**L. J.**), Therm. Oxydat. v. Methylamin 3408.
**Jolley** (**W.**) s. Associated Electrical Industries Ltd.
**Joly** (**M.**) s. Hérissey (H.).
**Jonas** (**A. I.**), Hypersthen-Granodiorit in Virginia 2338.
**Jónás** (**G.**), Jodidbest. in saurer Lsg. 443.
**Jonas** (**V.**), Einfl. d. thyreotropen Hormons auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 3153.
**Jones** (**A.**), Emuls.-Farben in Ggw. u. Zukunft 966. — Celluloseappreturen auf Seide u. a. Geweben 1469. — Schiffsbodenfarben 1623.
**Jones** (**B.**), Nitrierhärt. v. Stählen. 3. Mitt. Nitrierhärt. v. Stählen mit niedr. Cr- u. Al-Geh. bei verschiedenen Tempp. 3334; 4. Mitt. Nitrierhärt. v. hoch-chromhalt. Stählen u. austenit. Stählen bei verschiedenen Tempp. 3335.
**Jones** (**Brinley**) s. Goodlass Wall and Lead Industries Ltd.
**Jones** (**C. B.**) s. Vigneaud (V. du).
**Jones** (**C. L.**) s. Adico Development Corp.
**Jones** (**C. W.**), **Murray** (**T. J.**) u. **Anderson** (**G. F.**), Reinig. u. Trockn. krystallwasserhalt. Rohsalze 3702*A.
**Jones** (**D. B.**) u. **Gersdorf** (**C. E. F.**), Verdaubark. v. Proteinen in vitro. 6. Mitt. Teilspaltprodd. d. pept. Caseinverdauung 260.
**Jones** (**D. C.**) s. Carter (E. G.).
**Jones** (**D. C. R.**) u. **Mason** (**F. A.**), Derivv. d. 4,4′-Tetramethyldiaminodiphenylmethans 61. — Synth. u. Eigg. d. 2,7-Tetramethyldiaminoanthrachinons, 2,7-Tetramethyldiamino-10-oxy-10-phenylanthrons u. verwandter Verbb. 1370.
**Jones** (**E. A.**), Eisenlegierr. 3474*A.
**Jones** (**E. G.**), Chemiker u. Volksgesundheit 345.
**Jones** (**E. R.**) s. Bradfield (A. E.).
**Jones** (**F. A.**) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.; Twiss (D. F.).
**Jones** (**F. E.**) s. Lea (F. M.).
**Jones** (**F. L.**), Kinet. Energie posit. Ionen in Ar 2139.
**Jones** (**F. W.**), Trocknen v. Abwasserschlamm auf Vakuumfiltern 3024. — Kapseln u. Verschlüsse 3871*E.
**Jones** (**G. E.**) u. **Evans** (**E. J.**), Magneto-opt. Dispers. organ. Fll. im UV. 8. Mitt. n-Butylacetat, Methylacetat u. Äthylacetat 2340.
**Jones** (**G. E. M.**) u. **Hughes** (**O. L.**), Leitfähigk. v. Methoxyden u. Äthoxyden 1196.
**Jones** (**G. W.**) u. **Kennedy** (**R. E.**), Explos.- u. Feuergefährlichk. v. Gemischen v. KW-stoffen u. $CCl_4$ 3577.
**Jones** (**H.**), Anwend. d. Blochschen Theorie bei Legierr. u. Eigg. v. Bi 3381.
**Jones** (**H. A.**), Lonchocarpsäure aus einer Lonchocarpusart 1565.
**Jones** (**H. E.**), Life, growth and disintegration of cells, and the decomposition of water and organic material [1883].
**Jones** (**H. G.**), Opt. Hebel u. Ofen zur Best. d. therm. Ausdehn. unter Verwend. kleiner Probestücke 1273.
**Jones** (**H. I.**) s. Vanderbilt (R. T.), Co.
**Jones** (**H. L.**) s. Smith (J. E.).
— u. **Smith** (**J. E.**), Best. d. $p_H$ v. oberflächenakt. Lsgg. v. Textilhilfsmitteln 1618, 3050.
**Jones** (**H. S.**), Mit Al-Oberfläche versehene Spiegel in d. Astronomie 2411.
**Jones** (**I. H.**) s. Koppers Co. of Delaware.
**Jones** (**J. E.**) s. British Celanese Ltd.
**Jones** (**J. H.**), Einfl. d. Entfern. d. Nebenschilddrüsen auf d. Entw. v. Rachitis bei Ratten 588.
**Jones** (**J. K. N.**) s. Haworth (W. N.).
**Jones** (**J. W.**), Baustoffe vom Standpunkt d. Metallurgen 781. — Metallurg. Überwach. d. Schmiedens 2725.
**Jones** (**K. K.**) u. **Laing** (**G. H.**), Wrkg. d. Viosterol auf d. Ca-Geh. d. Hundegalle 3441.
**Jones** (**L. A.**) u. **Webb** (**J. H.**), Versagen d. Reciprozitätsgesetzes bei d. photograph. Belicht. 1326.
**Jones** (**L. T.**) u. **Bates** (**J. R.**), Rkk. zur Bldg. freier Alkylgruppen. 1. Mitt. Photork. v. $CH_4$ mit $Cl_2$ u. $O_2$ 2499; 2. Mitt. Photooxydat. v. gasförm. Äthyljodid 2499.
**Jones** (**L. W.**), Widerstände v. Se-Zellen in Gasen 2950.
**Jones** (**M. T.**) u. **Cuykendall** (**T. R.**), Absorpt. v. Röntgenstrahlen im Wellenlängenbereich v. *50—200* XE 3885.
**Jones** (**R. D.**) s. Davisson (J. W.).
**Jones** (**R. H. B.**), Temp.-Beziehh. zur Erzbldg. 1355.
**Jones** (**R. N.**), Einfl. v. Fluorid- u. Sulfitionen auf d. aerob. Synth. v. Glykogen aus Milchsäure im ruhenden Froschmuskel 2042. — s. Hurd (C. D.).
**Jones** (**T. G. H.**), Elemente u. ihr Verhältnis zueinander 1174.
**Jones** (**W. B.**) u. **McVay** (**T. N.**), Barytlagerstätten d. Sinksdistrikts 1521.
**Jones** (**W. D.**), Sintern v. Metallpulvern 2434. — Einfl. d. diffundierenden Zusatzelemente auf d. α-γ-Umwandl. d. Eisens 3837.
**Jones** (**W. E**) s. Davies (W. H.).
**Jones** (**W. S.**) s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Jones & Laughlin Steel Corp., Graham** (**H. W.**) u. **Case** (**S. L.**), Freischneidender Stahl 2077*A.

**Jonesco** (**A.**), Absorpt.-Spektr. d. $C_2H_2$ im Bereiche v. *2350—2050* Å 542.
**Jong** (**A. de**), Baumaterial 2425* Holl.
**Jong** (**J. R. de**) s. Kruyt (H. R.).
**Jongh** (**S. E. de**) s. David (K.); Heyl (J. G.).
**Jonsson** (**A. E.**), Behandeln v. Saatgut 2613* Schwed.
**Joos** (**B.**) s. Pyridium Corp.
**Joos** (**G.**) s. Dittler (R.).
**Joosten** (**H.**) s. Tiefbau- und Kälteindustrie-A.-G. vorm. Gebhardt & Koenig.
**Joplin** (**G. A.**), Diorit-Kalkstein-Rk. bei Ben Bullen 3651.
**Jordahl** (**O. M.**), Aufschlüsse über Krystallstruktt. aus Mess. v. magnet. Susceptibilitäten 856.
**Jordan** (**C. W.**), **Ward** (**A. L.**) u. **Fulweiler** (**W. H.**), Gumablagerr. in Gasverteil.-Systemen 987.
**Jordan** (**E.**) s. Cornthwaite (W. R.).
**Jordan** (**F.**), Auswalzen v. Zinkblechen 303* Belg., E.
**Jordan** (**H.**), Keram. Brennöfen u. Trockenanlagen 129. — Kokereiwesen 829. — Fortschritte beim Drehrohrofen zum Brennen v. Zement 2235. — Ferromagnetism. bei kleinen Feldänderr. 2323. — Gaserzeug. 4008.
**Jordan** (**Henry**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Jordan** (**J.**) s. David (W. T.).
**Jordan** (**L.**) s. Rosenberg (S. J.).
**Jordan** (**L. A.**), Holzölerhitz. 3721. — s. Cutter (J. O.).
— u. **Cutter** (**J. O.**), Polymerisat. 3898.
**Jordan** (**O.**), Umstell. d. Anstrichtechnik auf einheim. Rohstoffe 965.
**Jordan** (**P.**), Austauschprobleme u. zweite Quantel. 11. — Neutrinotheorie d. Lichtes 2771.
**Jordan** (**R. C.**) s. Chibnall (A. C.).
**Jores** (**A.**), Therapeut. Bedeut. d. Tropismen in d. Endokrinologie 1258. — Identität zwisch. Pigmenthormon u. corticotropem Hormon 3560.
— u. **Beck** (**H.**), Melanophorenhormon u. Nebennieren 2690.
— u. **Will** (**G.**), Erythrophoren- u. Melanophorenhormon 2690.
**Joret** (**G.**), **Malterre** (**H.**) u. **Cazaban** (**M.**), Best. d. Kalkbedürfnisses v. Lehmböden 294.
**Jorgensen jr.** (**T.**) s. Crawford (F. H.).
**Jorpes** (**E.**), Pentosepolynucleotide d. Pankreas 3146. — Best. v. Adenin bei Ggw. v. Guanin 3170.
**Joseph** (**H.**) s. General Chemical Co.
**Josephs** (**H. W.**), Eisenstoffwechsel d. Kindes 590. — s. Shelling (D. H.).
**Josephson** (**B. A.**), Dissoziat.-Konstanten d. Gallensäuren 2828.
**Joshi** (**R. M.**), Fl. Na-Amalgame kolloidal? 1509.
**Joshi** (**S. S.**) u. **Iyengar** (**T. R. G.**), Kolloidkoagulat. 8. Mitt. Viscositätsänderr. in koll. As-Sulfid bei d. Koagulat. dch. bin. Gemische v. K-Halogeniden im Bereich d. langsamen Koagulat. 2958; 9. Mitt. Einfl. d. Rührens auf d. Veränder. d. Viscosität-Zeitkurven v. koll. As- u. Sb-Sulfid bei d. langsamen Elektrolytkoagulat. 2959.
**Joshi** (**S. S.**) u. **Phansalker** (**G. R.**), Kinet. Unters. d. Rohrzuckerinvers. dch. adiabat. Temp.-Mess. 2824.
**Joshua** (**W. P.**) s. Distillers Co.
**Josland** (**S. W.**) s. Cunningham (I. J.).
**Joslyn** (**M. A.**), Künstl. Alter. v. Weinen 3862.
— u. **Marsh** (**G. L.**), Hitzekonservier. v. Orangensaft 491.
**Joss** (**E. J.**) s. Revere Rubber Co.
**Jossa** (**S.**) s. Standard Brands Inc.
**Josse** (**Z.**) s. Mazurek (S.).
**Jost** (**F.**), Übertrag. v. Mustern auf andere Flächen 1964* Schwz.
**Jost** (**H.**), Anaerobe Glykolyse in d. Niere 1265. — s. Embden (G.).
**Jost** (**W.**) s. Hellmann (H.).
**Jouaust** (**R.**), Änder. d. Steifheit d. Ni als Funkt. d. Temp. 3097. — s. Dupouy (G.).
**Jouguet** (**E.**), Indifferente u. krit. Punkte 849.
**Joukovsky** (**N. I.**), Konz. Lsgg. 11. Mitt. Thermodynam. Eigg. organ. Stickstoffverbb. d. aliphat. Reihe 3126.
**Jourdan** (**F.**), Aufschluß v. Al-Silicaten 1286* A. — Düngemittel 3183* It.
**Jourdan** (**G.**), Äther. Öle u. Extrakte für Genußmittel 3609.
**Joyce** (**A. W.**), 75 Jahre Fortschritt in d. Gasanalyse 4012.
**Joyet-Lavergne** (**P.**), Vitamin A in d. pflanzl. u. tier. Zellen 1730.
**Jucaitis** (**P.**), Zus. u. Konst. d. Alkalialuminate 1516.
**Jucci** (**C.**), Seidenraupen. 1. Mitt. Farbe d. Kokons 1145.
**Juckenack** (**A.**) s. Bömer (A.).
**Judd** (**D. B.**), Undurchsichtigkeitsstandards 2110. — s. Wensel (H. T.).
**Judd** (**E. S.**) u. **Dry** (**T. J.**), Bedeut. d. Fe u. Cu in d. menschl. Galle 3441.
**Jude** (**A.**) s. Lyon-Caen (L.).
**Judina** (**W. I.**) s. Kusminych (J.); Maklakow (N. F.).
**Judy** (**P. R.**) s. Indiana Steel & Wire Co.
**Jürgens** (**E.**) s. Danckwortt (P. W.).
**Jürgens** (**R.**) u. **Gebhardt** (**F.**), Herkunft d Bluteiweißkörper 1578.
**Juettner** (**B.**) u. **Howard** (**H. C.**), Pyrolyse v. Kohle 987.
**Jukes** (**E. H. T.**) s. Baker (W.).
**Jukes** (**T. H.**), Elektrometr. Titrat. v. Lecithin u. Cephalin 1881.
— u. **Branch** (**G. E. K.**), Dissoziat. v. Arginin u. Histidin 563.
**Jula** (**O.**) s. Rădulescu (D.).
**Julet** (**A.**), Destillieren 2862* F.
**Julia** (**G.**), Exercices d'analyse [2223].
**Julian** (**P. L.**) u. **Magnani** (**A.**), Anlagerr. an konjugierte Systeme in d. Anthracenreihe. 1. Mitt. Einw. v. Phenylmagnesiumbromid auf Methylenanthron 1369.
—, **Pikl** (**J.**) u. **Boggess** (**D.**), Indolreihe. 2. Mitt. Alkylier. d. 1-Methyl-3-formyloxindols u. Synth. d. bas. Ringstrukt. d. Physostigmins 77.
**Julihn** (**C. E.**), Bauxit u. Al 1600. — Ni 1763.
— u. **Meyer** (**H. M.**), Cu 1763.
**Jung** (**A.**), Beschlüsse d. 2. Konferenz für Vitamin-Standardisier. 1259. — s. Edlbacher (S.).

**Jung (E.)**, Getäuschte Mehltypen 812. — Umrechn. d. Mehlasche auf Trockensubst. bei einem W.-Geh. d. Mehles v. *10—17%* 1632.
**Jung (H.)**, Was ist Ton u. Kaolin? 2868.
**Jung (J. W.)**, Biol. Wertbest. d. männl. Sexualhormons 3434.
**Jung (T. S.)** s. Alexander (L.).
**Jungbluth (H.)** s. Heller (P. A.).
**Junge (C. H.)** s. Schwartz (H. A.).
**Junge (G. C. A.)** s. Oordt (G. J. Van).
**Junge (R.)** s. Bauer (K. H.).
**Jungers (J. C.)** s. Lind (S. C.).
**Jungner** s. Svenska Ackumulator Aktiebolaget Jungner.
**Junussow (S.)** s. Orechow (A. P.).
**Jureček (M.)**, Best. kleiner Mengen v. organ. As-Verbb. in d. Luft 933.
**Juris (K.)** s. Smereker (H.); Zakovský (J.).
**Jurist (A. E.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
**—, Winkle (J. R. van)** u. **Christiansen (W. G.)**, Physikal. Eigg. v. Neoarsphenaminpulver 2210.
**Jurjew (J. K.)** s. Zelinsky (N. D.).
**Jurjew (S.)** s. Ipatjew (W. N.).
**Jurjewa (A. W.)**, Einfl. verschied. Cl'-Konz. auf d. Entw. v. Tomaten 3833.
**Jurkowski (A.)** u. **Siniecki (L.)**, Prüf. galen. Prodd. dch. Mikrosublimat. 1091.
**Jurkowski (S.)**, Analyse d. Bitterwassers aus d. Bonifaziusquelle zu Morszyn 2402. — Analyse d. Mineralwassers aus d. Hauptquelle zu Krynica 2510.
**Jurowski (A. S.)**, Schnelle Best. d. S-Geh. in Kohlen u. in Koks 1157.
**Jusatz (H. J.)**, Synergist. u. antagonist. Verh. d. Vitamine im Organism. 428. — Unzureichende Vitaminzufuhr als Krankheitsursache u. notwendiger Vitaminbedarf d. Menschen 3000. — Desinfekt. tuberkelbazillenhaltiger Abwässer 3966.
**— u. Wenzel (F.)**, Synergist. Verh. d. Vitamine B u. D u. gemeinsame Einw. auf d. Blutchemismus 2206.
**Juschkewitsch (N. F.)** u. **Ischkin (I. P.)**, Gewinn. v. Stickstoff u. Sauerstoff aus d. Luft [3970].
**Juschkewitsch (S.)**, Best. d. Jodzahlen in fetthalt. Substst. pflanzl. u. tier. Ursprungs 3218.
**— u. Ssokolowa (N.)**, Bleicherden d. Westgebietes 4001.
**Juschko (S. A.)**, Methth. d. Erzunters. im reflektierten Licht [604].
**Just (F.)** s. Ohle (H.).
**Just (G.)** s. Schwalbe (C. G.).
**Justi (E.)** u. **Laue (M. v.)**, Phasenumwandl. bei einheitl. Stoffen 347.
**— u. Pflaum (W.)**, Spezif. Wärme techn. Gase u. Dämpfe bei höheren Tempp. 1670.
**Justice (J. L.)** s. Spencer (H. M.).
**Justin-Mueller (E.)**, Nitrobenzol-Anilinschwarz 633. — Fixieren mit Albumin im Druck 962. — Anilinschwarz 1126. — Anilinschwarz mit Nitrobenzol 1618.
**Justoni (R.)** s. Quilico (A.).

**Kaatz (L.)** u. **Richter (H.-E.)**, Kohlebeurteil., krit. Betracht. u. Weiterentw. 3877.
**Kabakow (I. B.)** s. Fogelsson (L. I.).
**Kabakow (L. F.)**, **Ioffe (R. M.)** u. **Rybnikowa-Komarowa (A. I.)**, Phenolwässer [1488].
**Kabanow (B.)** s. Frumkin (A.).
**Kabashima (I.)** u. **Suzuki (B.)**, Synth. v. Lecithinen u. Cephalinen. 1. Mitt. Dipalmityl-β-cephalin u. -β-lecithin 1250.
**Kabat (E. A.)** s. Lehrman (L.).
**Kabatschnik (M. I.)** u. **Katznelsson (M. M.)**, Amidier. mitt. Na- u. K-Amid in d. Reihe d. Alkaloide. 2. Mitt. α- u. α'-Aminoanabasine 3794. — Strukt. d. isomeren Chloranabasine 3794.
**Kabelfabrik A.-G.** s. Kábelgyár (R. T.).
**Kabelfabrik- u. Drahtindustrie-Act.-Ges.**, Elektr. Kabel 1098* Oe.
**Kábelgyár (R. T.)** u. **Kabelfabrik A.-G.**, Harzart. härtbare Kondensat.-Prodd. 2096* Ung.
**Kable (J.)** s. Kohler (E. P.).
**Kablukow (I.)**, D. I. Mendelejew 3505.
**Kabuki (Z.)** s. Itagaki (M.).
**Kabushiki Kaisha Kawasaki Zosensho**, Lichtbogenschweißen 305* E., F.
**Kabushiki Kaisha Suzuki Shoten** u. **Kanao (S.)**, d-Glutaminsäure 3046* A.
**Kadmer (E. H.)**, Moderne Drehbank u. ihre Schmier. 1156. — Schmier. d. Arbeitsmaschinen in d. Zementindustrie 1913. — Fettölsulfonier. 2618. — Neue Schmiermittel 3082. — Hochdruckschmiermittel 3082. — Strukt. d. Kaltasphalte 3083.
**Käding (H.)** s. Graue (G.).
**Kaegi (F.)** s. Thomann (W.).
**Kägi (H.)** s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
**Kälin** s. Thomann (J.).
**Kaempfe (F.)**, Rk. zwisch. Hochofenschlacke u. W. 3584.
**Kämpfer (A.)** u. **Plötze (A. C.)**, Bindemittel für Verbundglas 461* F.
**Kaeß (G.)**, Luftbeweg. u. Wachstum v. Schimmelpilzen auf gekühltem Fleisch 324.
**Kästner (F.)**, Petrograph. Mikroskop im Dienste d. Keramik 290. — Mkr. Prüf. keram. Rohstoffe 2871.
**Kästner (G.)** u. **Tröger (C. H.)**, Gerben v. Häuten 840* D.
**Kaffer (H.)** s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
**Kafuku (K.)** u. **Hata (C.)**, Öl aus d. Eierstock v. Mugil japonicus 2749.
**Kagan (B.)** u. **Ssucharewa (N.)**, Oxydat. v. Kautschuk mit $H_2O_2$ 1309.
**Kagan (E. D.)** s. Goftman (M. W.).
**Kagan (M. J.)**, **Ljubarski (G. D.)** u. **Fedorow (S. F.)**, Katalyt. Darst. v. Butyraldehyd u. Butanol aus Acetaldehyd 3918.
**Kagan (S.)**, Best. v. CO nach M. Nicloux 3013.
**Kaganowa (S. S.)** s. Ismailski (W. A.).
**Kagawa (I.)** s. Atsuki (K.).
**Kahan (T.)**, Strukturelles entmagnetisierendes Feld d. Ferromagnetica 29. — Therm. Änder. d. strukturellen Entmagnetisier.-Faktors in Ni u. Co 2323.
**Kahane (E.)**, L'action de l'acide perchlorique sur les matières organiques et ses applications à la chimie analytique [2223]. — Remarques sur l'analyse indirecte [2418].
**— u. Dumont (M.-R.)**, Best. v. Na in biol. Material 2860.
**Kahl (L.)** s. Rütgerswerke A.-G.

**Kahl (W.)** s. Dziewoński (K.).
**Kahle (H.)** s. Krutzsch (J.).
**Kahler (O.-H.)**, Einfl. d. Hypophyse auf d. Entsteh. d. kompensator. Hypertrophie d. Schilddrüse 587.
**Kailan (A.)**, Chem. Wrkgg. d. durchdringenden Ra-Strahl. 20. Mitt. Einw. auf wss. Lsgg. v. Glycerin, Isobutyl- u. Äthylalkohol, sowie auf Bzl. 1968.
**Kain (C. H.)** s. Allied Products Corp.
**Kais (J.)** s. Lockemann (G.).
**Kaischew (R.)** s. Stranski (I. N.).
— u. **Simon (F.)**, Therm. Eigg. v. kondensiertem He 364.
— u. **Stranski (I. N.)**, Kinet. Ableit. d. Keimbldg.-Geschwindigk. 10. — Theorie d. linearen Krystallisat.-Geschwindigk. 851.
**Kaiser (H.)**, Brandbomben u. Brandschutz 3880.
**Kaiser (K.)**, Absorpt.-Koeff. v. Filtergläsern im Ultraroten bis *4,1 μ* 112.
**Kaiser (R.)**, Explosionsfähigk. v. geschm. $NH_4NO_3$ 3235.
**Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V.** u. **Trömel (G.)**, Erhöh. d. $P_2O_5$-Geh. v. bei bas. Stahlerzeug.-Verff. anfallenden Schlacken 3343*D.
**Kaiserlich japanisches Verkehrsministerium**, Reinig. v. elektr. nichtleitenden Fll. 2706*E.
**Kajmer (H.)** s. Bodforss (S.).
**Kalabuchow (N.)**, Elektronenübergang aus Metallen in Dielektricis 863. — Austrittsarbeit d. Elektronen aus Metallen in Dielektricis 3764.
**Kaladshala (R.)**, Erniedrig. d. Erstarr.-Punkte v. Schmierölen nach einer Koll.-Meth. 833.
**Kalaschnikow (W. I.)**, Ersparnis an d. Kosten für Jodpräpp. u. Höllenstein bei d. quantitat. Best. nach d. Pharmakopöe 1270.
**Kalaschnikow (W. P.)**, Emulgierende u. umhüllende Eigg. v. Kirschgummi 925.
**Kalaß (W.)**, Bekämpf. v. Brandsätzen 2121.
**Kalb (G.)**, Bedeut. d. Vizinalerscheinn. für d. Best. d. Symmetrie u. Formenentw. d. Krystallarten 1184. — Krystallmorphologie d. Quarzes. 4. u. 5. Mitt. 3120.
**Kalb (H.)**, Spinndüse aus Glas 3619*D.
**Kalberer (O. E.)** s. Vereinigte Mautnersche Preßhefefabriken.
**Kalendarow (G. S.)**, Ultrakurze Wellen in d. Biologie u. Medizin 1568.
**Kali-Chemie Akt.-Ges.**, CdS-Farben 638*D. — Phosphatdüngemittel 2875*F.
—, **Seelhorst (P.)** u. **Pellens (L.)**, Boraxlsgg. 456*D.
**Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.**, $Ca(H_2PO_4)_2$ 1286*F.
—, **Ans (J. D')** u. **Busch (F.)**, Entwässer. v. Carnallit 2061*D.
—, **Ans (J. D')** u. **Katz (W.)**, $KNO_3$ 2061*D.
—, **Kaselitz (O. F.)** u. **Katz (W.)**, Kalisalpeter 767*D.
**Kalichevsky (V.)** s. Standard Oil Development Co.
**Kalinowskaja (N. A.)** s. Rehbinder (P. A.).
**Kalischer (G.)** s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie.
**Kalite Co., Ltd.** u. **Eaton (L. B.)**, Schalldämpfende Mörtelmisch. 2066*A.
**Kaliwerke Aschersleben**, Füllstoff für die Höhlungen menschl. Zähne 474*D.
**Kallab (F.)** u. **Spinnler (F.)**, Einfl. d. Thioacetverbb. aromat. Amine auf d. Entw. 1326.
**Kallander (E. L.)** s. Dennison Mfg. Co.
**Kalle & Co., A.-G.**, Drahtglasersatz 503*D. — Nichtrollendes Material 986*Oe. — Breite Cellulosehydratbahnen 1640*Oe.
— u. **Herrmann (O.)**, Viscose 3619*D.
—, **Ostwald (U.)** u. **Schade (A.)**, Überziehen v. Materialien 986*D.
— u. **Sponsel (K.)**, Anstrichfarben 3351*D.
— u. **Voß (J.)**, Kochfeste Drucke auf Gebilden aus regenerierter Cellulose 3741*D.
**Kallen (H.)** s. Houdremont (E.).
— u. **Gebhard (K.)**, Härt. d. Werkzeugstähle 3838.
**Kalling (B.)**, Bedeut. d. Gleichgew.-Lehre für d. metallurg. Verff. 466.
**Kallós (P.)** u. **Nathan (E.)**, Biol. Eigg. d. wirksamen Prinzips d. Tuberkulins. 1. Mitt. 94; 2. Mitt. Sensibilisier.-Verss. mit *β*-Tuberkulin 94; 3. Mitt. Allergie u. Immunitätsverhältnisse bei Tuberkulose 94.
— u. **Zoboli (C.)**, Biol. Eigg. d. wirksamen Prinzips d. Tuberkulins. 4. Mitt. Sensibilisier.-Verss. mit *β*-Tuberkulin 94.
**Kalmár (M.)**, Zinkweißherst. 1130*Ung.
**Kalt (O. J.)** s. Witty (G.).
**Kaltschmitt (H.)** s. Kuhn (R.).
**Kalunite Co.** u. **Eichelberger (F.)**, Konz. Alkalialaunlsgg. 2866*A.
**Kamada (M.)** s. Tamaru (S.).
**Kamai (G.)**, p-Oxymethylphenylchlorphosphin 2669. — Asymmetr. quatern. Arsoniumverbb. Ihre Spalt. in d. opt.-akt. Komponenten 2669.
**Kambara (S.)** s. Tanaka (Y.).
— u. **Matsui (M.)**, Instrumentenversorg. im chem. Betrieb. 1. Mitt. Spannungsregler für geringe Belast. 2565; 2. Mitt. Leitfähigk.-Schreiber 2565.
**Kambeitz (J.)** s. Briegleb (G.).
**Kamenezki (S. A.)**, Wrkg. v. verd. Ag-Lsgg. auf mineral. Sulfide 213.
**Kameyama (N.)**, **Ikuo (S.)** u. **Makishima (S.)**, Elektrolyt. Raffinat. v. Cu unter Benutz. d. Komplexsalzes v. CuCl. 13. Mitt. Elektrolysenfl. kreist dch. d. Druck eines indifferenten Gases 3980.
— u. **Mori (H.)**, Elektrolyse einer Lsg. v. $NaNO_3$ in fl. $NH_3$ 673.
— u. **Tanabe (R.)**, Elektrolyt. Raffinat. v. Cu unter Benutz. d. Komplexsalzes v. CuCl. 12. Mitt. Verh. v. Au 3980.
**Kamieński (B.)**, Elektr. Spann. v. Alkaloidlsgg. 2680. — Dielektr. Potentiale physiol. akt. Substst. 2684. — s. Gatty-Kostyal (M.).
**Kamieński (L.)**, Acetylderiv. eines neuen Anhydrids d. Gentiobiose 2180.
— u. **Lewi (P.)**, Friedel-Crafts-Rk. zur Herst. v. Bornyltoluol 2185.
**Kaminer (B. B.)** s. Gurwitsch (W. L.).
**Kamishima (Y.)**, Zr-W-Legier. 3596*Schwed.
**Kammer (S.)** s. Dziewoński (K.).
**Kammgarnspinnerei Stöhr & Co., Akt.-Ges.**, Verdickungsmittel 3600*F.

**Kamp (K.)**, BaO u. ZnO als emailbildende Oxyde 287, 3327.
**Kamp (P. van de)** u. **Vyssotsky (A. N.)**, Genauigk. d. Positionsbest. v. photograph. Platten nach Normalisier.-Behandl. 843.
**Kampf (H. E.)**, **Cole (D. L.)** u. **Miller (F. W.)**, Erschweren v. Seide 498*A.
**Kamsolkin (W. P.)** u. **Awdejewa (A. W.)** Katalysatoren zur Reinig. v. $N_2$-$H_2$-Gemischen vom CO 3456.
**Kanagy (J. R.)** s. Bowker (R. C.).
**Kanamaru (K.)**, Lichtbrech.-Vermögen d. Cellulose u. ihrer Derivv. 1. Mitt. Einfl. v. nativen, nichtcelluloseart. Begleitstoffen auf d. Lichtbrech.-Vermögen v. Cellulosefasern 1059; 2. Mitt. Beeinfl. v. Cellulosefasern dch. Oxydat. u. Hydrolyse 1059; 3. Mitt. Einfl. d. adsorbierten W. 2679; 4. Mitt. Brechungsindices v. Nitrocellulose u. Acetylcellulose 2680.
**Kanân (M. A.)** s. Holck (H. G. O.).
**Kanao (S.)** s. Kabushiki Kaisha Suzuki Shoten.
**Kanawetz (I. F.)**, Wärmeisolierende Materialien u. Konstruktt. 290.
**Kandiah (S.)** s. Joachim (A. W. R.).
**Kandilis (J. D.)**, Dch. d. Altwerden vorkommende Veränderr. beim Olivenkernöl 1314.
**Kane (J.)** s. Vachon (A.).
**Kane (T.)** s. Strange (E. H.).
**Kaneko (Hideo)**, Koll. Verh. v. Sericin. 1. u. 2. Mitt. 206; 3. u. 4. Mitt. 207; 5. u. 6. Mitt. 1986.
— u. **Yamamoto (K.)**, Seidenraupenpuppenölemuls. 3. Mitt. Physikal. Eigg. 3074.
**Kaneko (Hikosaburo)**, Einfl. d. Milz auf d. anorgan. Salzstoffwechsel 921. — Bezieh. zwisch. Milz u. verschiedenen innersekretor. Organpräpp. auf d. anorgan. Salzstoffwechsel 3802.
**Kanewskaja (S. J.)**, **Schemjakin (M. M.)** u. **Bamdass-Schemjakina (E. M.)**, Synth. v. Isochinolin- u. Chinolinderivv. 703.
**Kanga (D. D.)** s. Bhatt (C. T.); Shah (M. S.).
**Kangro (W.)** u. **Lindner (A.)**, Behandl. v. Erzen 2436*Oe.
**Kani (K.)**, Mess. d. Viscosität v. Basaltglas bei hohen Tempp. 1. u. 2. Mitt. 1679. — s. Kôzu (S.).
**Kanitz (H. R.)**, **Lohmeyer (A.)** u. **Scholz (J.)**, Wrkgg. v. Tetralin, 5-Tetralol u. 5-Tetralon auf Körpertemp. u. Stoffwechsel 2841.
**Kanjajew (N. P.)** s. Schilow (E. A.).
**Kanonnikow (B. A.)** s. Wasilewski (I. I.).
**Kanovics (L.)**, Bauisolierstoffe 1439*Ung. — Isoliermasse 1439*Ung.
**Kanowoka (Z.)**, Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Hunden 1890. — Veränder. d. Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Kaninchen dch. Zuführ. v. Adrenalin 1890. — Wrkg. d. Insulins auf d. Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Kaninchen 2999.
**Kantam (P. L.)** s. Dey (B. B.).
**Kanter (A. E.)**, **Bauer (C. P.)** u. **Klawans (A. H.)**, Neuer biol. Test für Hormone im Schwangerenharn 3433.
**Kantor (T.)** s. Klemenc (A.).
**Kao (C. H.)** s. Lei (H. H.); Sah (P. P. T.).
**Kao (C. H.)**, **Yen (J. Y.)** u. **Chien (S. L.)**, Dehydratisier. v. Säureamiden zu Nitrilen 891.
**Kapadia (M. R.)** s. Prasad (M.).
**Kapatos (L.)** s. Perrakis (N.).
**Kapeller-Adler (R.)**, Histidinbest. zur Unters. v. biol. Fll., bes. v. Gravidenharnen 1. Mitt. 278. — Stufenphotometr. Best. d. Histidins 279. — Verh. verschiedener organ. N-Verbb. in d. Kalischmelze 3319.
— u. **Kohut (H.)**, Imidazolkörperausscheid. im Säugetierharn 433.
**Kapitel (W.)** s. Wieland (H.).
**Kapitza (P.)**, Verflüssig. v. He nach einer adiabat. Meth. 1506.
**Kaplan (A.)** u. **Chaikoff (I. L.)**, Leberlipoide bei vollständig depankreatisierten insulinbehandelten Hunden 3437.
**Kaplan (J.)**, Bandenspektr. v. $N_2$ 20. — Neue Banden in $N_2$ 356. — Bandensysteme in $N_2$ 1185, 3105. — s. Ellis (J. W.).
**Kaplan (V.)** s. Kramberger (E.).
**Kaplin (P.)**, Walzen u. Mischen v. SKB 1625.
**Kappeler (H.)**, Einführ. in d. Chemie [1334].
**Kappelmeier (C. P. A.)**, Best. d. anorgan. Bestandteile in Siccativen, Lacken u. Farbbindemitteln 1780. — Best. v. CaO in Ocker, Umbra u. Terra di Siena 2609.
**Kappen (H.)**, Zusammengesetzte Düngemittel 3185*D.
**Kapur (P. L.)** s. Bhatnagar (S. S.).
**Kapustinski (A. F.)** s. Britzke (E. V.).
**Kapzow (N.)**, Anwachsen einer Elektronenlawine u. Berechn. d. Stromstärke einer unselbständigen Gasentlad. 361.
**Kar (B. C.)** s. Ghosh (J. C.).
**Kar (K. C.)**, Theorie d. künstl. Zerfalls 1657.
— u. **Ganguli (A.)**, Zertrümmer. d. α-Teilchens 2132.
**Kar (P. K.)** s. Dhar (N. R.).
**Karabec (F.)** s. Novotný (Z.).
**Karagunis (G.)** u. **Drikos (G.)**, Stereochemie d. freien Triarylmethylradikale 1994.
**Karajanopulo (K. A.)**, Feuerfestes Material „Siemensit" 769. — Herst. v. Dinassteinen für Koksöfen aus Bilimbaewquarziten 1104.
**Karandejew (K. B.)**, Anwend. v. nicht kompensierten Meßbrücken in d. Elektrometrie 1901.
**Karantassis (T.)** u. **Capatos (L.)**, $GeBr_2$-Komplexe mit CsBr u. Bromiden organ. Basen 1193.
**Karaoglanov (Z.)**, Fällungsvorgänge. 16. Mitt. $KMnO_4$-halt. $BaSO_4$ 3754.
— u. **Sagortschev (B.)**, Fäll.-Vorgänge. 15. Mitt. Fällen v. $Ba^{··}$-, $Pb^{··}$- oder $SO_4^{··}$-Ionen als $BaSO_4$ oder $PbSO_4$ 2765.
**Karapurkar (Y. M.)** s. Scheffer (F.).
**Karásek (F.)** s. Mentl (S.).
**Karashima (J.)** s. Yoshioka (T.).
**Karay (G.)**, 'Sigmondsche Meth. u. 'Sigmond-Beckersche Kalibest. 465.
**Karch (E. C.)**, Unters. d. Schweißverbb. mitt. Röntgenstrahlen 150. — Deut. d. Röntgenbilder 2072.
**Karch (H. S.)** s. Gray (H.).
**Kardos (L. T.)** s. Joffe (J. S.).
**Kardos (Z.)** s. Simon (A.).

**Kahl** (W.) s. Dziewoński (K.).
**Kahle** (H.) s. Krutzsch (J.).
**Kahler** (O.-H.), Einfl. d. Hypophyse auf d. Entsteh. d. kompensator. Hypertrophie d. Schilddrüse 587.
**Kailan** (A.), Chem. Wrkgg. d. durchdringenden Ra-Strahl. 20. Mitt. Einw. auf wss. Lsgg. v. Glycerin, Isobutyl- u. Äthylalkohol, sowie auf Bzl. 1968.
**Kain** (C. H.) s. Allied Products Corp.
**Kais** (J.) s. Lockemann (G.).
**Kaischew** (R.) s. Stranski (I. N.).
— u. **Simon** (F.), Therm. Eigg. v. kondensiertem He 364.
— u. **Stranski** (I. N.), Kinet. Ableit. d. Keimbldg.-Geschwindigk. 10. — Theorie d. linearen Krystallisat.-Geschwindigk. 851.
**Kaiser** (H.), Brandbomben u. Brandschutz 3880.
**Kaiser** (K.), Absorpt.-Koeff. v. Filtergläsern im Ultraroten bis *4,1 μ* 112.
**Kaiser** (R.), Explosionsfähigk. v. geschm. $NH_4NO_3$ 3235.
**Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V.** u. **Trömel** (G.), Erhöh. d. $P_2O_5$-Geh. v. bei bas. Stahlerzeug.-Verff. anfallenden Schlacken 3343*D.
**Kaiserlich japanisches Verkehrsministerium**, Reinig. v. elektr. nichtleitenden Fll. 2706*E.
**Kajmer** (H.) s. Bodforss (S.).
**Kalabuchow** (N.), Elektronenübergang aus Metallen in Dielektricis 863. — Austrittsarbeit d. Elektronen aus Metallen in Dielektricis 3764.
**Kaladshala** (R.), Erniedrig. d. Erstarr.-Punkte v. Schmierölen nach einer Koll.-Meth. 833.
**Kalaschnikow** (W. I.), Ersparnis an d. Kosten für Jodpräpp. u. Höllenstein bei d. quantitat. Best. nach d. Pharmakopöe 1270.
**Kalaschnikow** (W. P.), Emulgierende u. umhüllende Eigg. v. Kirschgummi 925.
**Kalaß** (W.), Bekämpf. v. Brandsätzen 2121.
**Kalb** (G.), Bedeut. d. Vizinalerscheinn. für d. Best. d. Symmetrie u. Formenentw. d. Krystallarten 1184. — Krystallmorphologie d. Quarzes. 4. u. 5. Mitt. 3120.
**Kalb** (H.), Spinndüse aus Glas 3619*D.
**Kalberer** (O. E.) s. Vereinigte Mautnersche Preßhefefabriken.
**Kalendarow** (G. S.), Ultrakurze Wellen in d. Biologie u. Medizin 1568.
**Kali-Chemie Akt.-Ges.**, CdS-Farben 638*D. — Phosphatdüngemittel 2875*F.
—, **Seelhorst** (P.) u. **Pellens** (L.), Boraxlsgg. 456*D.
**Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.**, $Ca(H_2PO_4)_2$ 1286*F.
—, **Ans** (J. D') u. **Busch** (F.), Entwässer. v. Carnallit 2061*D.
—, **Ans** (J. D') u. **Katz** (W.), $KNO_3$ 2061*D.
—, **Kaselitz** (O. F.) u. **Katz** (W.), Kalisalpeter 767*D.
**Kalichevsky** (V.) s. Standard Oil Development Co.
**Kalinowskaja** (N. A.) s. Rehbinder (P. A.).
**Kalischer** (G.) s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie.
**Kalite Co., Ltd.** u. **Eaton** (L. B.), Schalldämpfende Mörtelmisch. 2066*A.
**Kaliwerke Aschersleben**, Füllstoff für die Höhlungen menschl. Zähne 474*D.
**Kallab** (F.) u. **Spinnler** (F.), Einfl. d. Thioacetverbb. aromat. Amine auf d. Entw. 1326.
**Kallander** (E. L.) s. Dennison Mfg. Co.
**Kalle & Co., A.-G.**, Drahtglasersatz 503*D. — Nichtrollendes Material 986*Oe. — Breite Cellulosehydratbahnen 1640*Oe.
— u. **Herrmann** (O.), Viscose 3619*D.
—, **Ostwald** (U.) u. **Schade** (A.), Überziehen v. Materialien 986*D.
— u. **Sponsel** (K.), Anstrichfarben 3351*D.
— u. **Voß** (J.), Kochfeste Drucke auf Gebilden aus regenerierter Cellulose 3741*D.
**Kallen** (H.) s. Houdremont (E.).
— u. **Gebhard** (K.), Härt. d. Werkzeugstähle 3838.
**Kalling** (B.), Bedeut. d. Gleichgew.-Lehre für d. metallurg. Verff. 466.
**Kallós** (P.) u. **Nathan** (E.), Biol. Eigg. d. wirksamen Prinzips d. Tuberkulins. 1. Mitt. 94; 2. Mitt. Sensibilisier.-Verss. mit *β*-Tuberkulin 94; 3. Mitt. Allergie u. Immunitätsverhältnisse bei Tuberkulose 94.
— u. **Zoboli** (C.), Biol. Eigg. d. wirksamen Prinzips d. Tuberkulins. 4. Mitt. Sensibilisier.-Verss. mit *β*-Tuberkulin 94.
**Kalmár** (M.), Zinkweißherst. 1130*Ung.
**Kalt** (O. J.) s. Witty (G.).
**Kaltschmitt** (H.) s. Kuhn (R.).
**Kalunite Co.** u. **Eichelberger** (F.), Konz. Alkalialaunlsgg. 2866*A.
**Kamada** (M.) s. Tamaru (S.).
**Kamai** (G.), p-Oxymethylphenylchlorphosphin 2669. — Asymmetr. quatern. Arsoniumverbb. Ihre Spalt. in d. opt.-akt. Komponenten 2669.
**Kambara** (S.) s. Tanaka (Y.).
— u. **Matsui** (M.), Instrumentenversorg. im chem. Betrieb. 1. Mitt. Spannungsregler für geringe Belast. 2565; 2. Mitt. Leitfähigk.-Schreiber 2565.
**Kambeitz** (J.) s. Briegleb (G.).
**Kamenezki** (S. A.), Wrkg. v. verd. Ag-Lsgg. auf mineral. Sulfide 213.
**Kameyama** (N.), **Ikuo** (S.) u. **Makishima** (S.), Elektrolyt. Raffinat. v. Cu unter Benutz. d. Komplexsalzes v. CuCl. 13. Mitt. Elektrolysenfl. kreist dch. d. Druck eines indifferenten Gases 3980.
— u. **Mori** (H.), Elektrolyse einer Lsg. v. $NaNO_3$ in fl. $NH_3$ 673.
— u. **Tanabe** (R.), Elektrolyt. Raffinat. v. Cu unter Benutz. d. Komplexsalzes v. CuCl. 12. Mitt. Verh. v. Au 3980.
**Kamieński** (B.), Elektr. Spann. v. Alkaloidlsgg. 2680. — Dielektr. Potentiale physiol. akt. Substst. 2684. — s. Gatty-Kostyal (M.).
**Kamieński** (L.), Acetylderiv. eines neuen Anhydrids d. Gentiobiose 2180.
— u. **Lewi** (P.), Friedel-Crafts-Rk. zur Herst. v. Bornyltoluol 2185.
**Kaminer** (B. B.) s. Gurwitsch (W. L.).
**Kamishima** (Y.), Zr-W-Legier. 3596*Schwed.
**Kammer** (S.) s. Dziewoński (K.).
**Kammgarnspinnerei Stöhr & Co., Akt.-Ges.**, Verdickungsmittel 3600*F.

**Kamp** (**K.**), BaO u. ZnO als emailbildende Oxyde 287, 3327.
**Kamp** (**P. van de**) u. **Vyssotsky** (**A. N.**), Genauigk. d. Positionsbest. v. photograph. Platten nach Normalisier.-Behandl. 843.
**Kampf** (**H. E.**), **Cole** (**D. L.**) u. **Miller** (**F. W.**), Erschweren v. Seide 498*A.
**Kamsolkin** (**W. P.**) u. **Awdejewa** (**A. W.**) Katalysatoren zur Reinig. v. $N_2$-$H_2$-Gemischen vom CO 3456.
**Kanagy** (**J. R.**) s. Bowker (R. C.).
**Kanamaru** (**K.**), Lichtbrech.-Vermögen d. Cellulose u. ihrer Derivv. 1. Mitt. Einfl. v. nativen, nichtcelluloseart. Begleitstoffen auf d. Lichtbrech.-Vermögen v. Cellulosefasern 1059; 2. Mitt. Beeinfl. v. Cellulosefasern dch. Oxydat. u. Hydrolyse 1059; 3. Mitt. Einfl. d. adsorbierten W. 2679; 4. Mitt. Brechungsindices v. Nitrocellulose u. Acetylcellulose 2680.
**Kanân** (**M. A.**) s. Holck (H. G. O.).
**Kanao** (**S.**) s. Kabushiki Kaisha Suzuki Shoten.
**Kanawetz** (**I. F.**), Wärmeisolierende Materialien u. Konstruktt. 290.
**Kandiah** (**S.**) s. Joachim (A. W. R.).
**Kandilis** (**J. D.**), Dch. d. Altwerden vorkommende Veränderr. beim Olivenkernöl 1314.
**Kane** (**J.**) s. Vachon (A.).
**Kane** (**T.**) s. Strange (E. H.).
**Kaneko** (**Hideo**), Koll. Verh. v. Sericin. 1. u. 2. Mitt. 206; 3. u. 4. Mitt. 207; 5. u. 6. Mitt. 1986.
— u. **Yamamoto** (**K.**), Seidenraupenpuppenölemuls. 3. Mitt. Physikal. Eigg. 3074.
**Kaneko** (**Hikosaburo**), Einfl. d. Milz auf d. anorgan. Salzstoffwechsel 921. — Bezieh. zwisch. Milz u. verschiedenen innersekretor. Organpräpp. auf d. anorgan. Salzstoffwechsel 3802.
**Kanewskaja** (**S. J.**), **Schemjakin** (**M. M.**) u. **Bamdass-Schemjakina** (**E. M.**), Synth. v. Isochinolin- u. Chinolinderivv. 703.
**Kanga** (**D. D.**) s. Bhatt (C. T.); Shah (M. S.).
**Kangro** (**W.**) u. **Lindner** (**A.**), Behandl. v. Erzen 2436*Oe.
**Kani** (**K.**), Mess. d. Viscosität v. Basaltglas bei hohen Tempp. 1. u. 2. Mitt. 1679. — s. Kôzu (S.).
**Kanitz** (**H. R.**), **Lohmeyer** (**A.**) u. **Scholz** (**J.**), Wrkgg. v. Tetralin, 5-Tetralol u. 5-Tetralon auf Körpertemp. u. Stoffwechsel 2841.
**Kanjajew** (**N. P.**) s. Schilow (E. A.).
**Kanonnikow** (**B. A.**) s. Wasilewski (I. I.).
**Kanovics** (**L.**), Bauisolierstoffe 1439*Ung. — Isoliermasse 1439*Ung.
**Kanowoka** (**Z.**), Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Hunden 1890. — Veränder. d. Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Kaninchen dch. Zuführ. v. Adrenalin 1890. — Wrkg. d. Insulins auf d. Adrenalingeh. d. Nebennieren bei Kaninchen 2999.
**Kantam** (**P. L.**) s. Dey (B. B.).
**Kanter** (**A. E.**), **Bauer** (**C. P.**) u. **Klawans** (**A. H.**), Neuer biol. Test für Hormone im Schwangerenharn 3433.
**Kantor** (**T.**) s. Klemenc (A.).
**Kao** (**C. H.**) s. Lei (H. H.); Sah (P. P. T.).
**Kao** (**C. H.**), **Yen** (**J. Y.**) u. **Chien** (**S. L.**), Dehydratisier. v. Säureamiden zu Nitrilen 891.
**Kapadia** (**M. R.**) s. Prasad (M.).
**Kapatos** (**L.**) s. Perrakis (N.).
**Kapeller-Adler** (**R.**), Histidinbest. zur Unters. v. biol. Fll., bes. v. Gravidenharnen 1. Mitt. 278. — Stufenphotometr. Best. d. Histidins 279. — Verh. verschiedener organ. N-Verbb. in d. Kalischmelze 3319.
— u. **Kohut** (**H.**), Imidazolkörperausscheid. im Säugetierharn 433.
**Kapitel** (**W.**) s. Wieland (H.).
**Kapitza** (**P.**), Verflüssig. v. He nach einer adiabat. Meth. 1506.
**Kaplan** (**A.**) u. **Chaikoff** (**I. L.**), Leberlipoide bei vollständig depankreatisierten insulinbehandelten Hunden 3437.
**Kaplan** (**J.**), Bandenspektr. v. $N_2$ 20. — Neue Banden in $N_2$ 356. — Bandensysteme in $N_2$ 1185, 3105. — s. Ellis (J. W.).
**Kaplan** (**V.**) s. Kramberger (E.).
**Kaplin** (**P.**), Walzen u. Mischen v. SKB 1625.
**Kappeler** (**H.**), Einführ. in d. Chemie [1334].
**Kappelmeier** (**C. P. A.**), Best. d. anorgan. Bestandteile in Siccativen, Lacken u. Farbbindemitteln 1780. — Best. v. CaO in Ocker, Umbra u. Terra di Siena 2609.
**Kappen** (**H.**), Zusammengesetzte Düngemittel 3185*D.
**Kapur** (**P. L.**) s. Bhatnagar (S. S.).
**Kapustinski** (**A. F.**) s. Britzke (E. V.).
**Kapzow** (**N.**), Anwachsen einer Elektronenlawine u. Berechn. d. Stromstärke einer unselbständigen Gasentlad. 361.
**Kar** (**B. C.**) s. Ghosh (J. C.).
**Kar** (**K. C.**), Theorie d. künstl. Zerfalls 1657.
— u. **Ganguli** (**A.**), Zertrümmer. d. α-Teilchens 2132.
**Kar** (**P. K.**) s. Dhar (N. R.).
**Karabec** (**F.**) s. Novotný (Z.).
**Karagunis** (**G.**) u. **Drikos** (**G.**), Stereochemie d. freien Triarylmethylradikale 1994.
**Karajanopulo** (**K. A.**), Feuerfestes Material „Siemensit" 769. — Herst. v. Dinassteinen für Koksöfen aus Bilimbaewquarziten 1104.
**Karandejew** (**K. B.**), Anwend. v. nicht kompensierten Meßbrücken in d. Elektrometrie 1901.
**Karantassis** (**T.**) u. **Capatos** (**L.**), $GeBr_2$-Komplexe mit CsBr u. Bromiden organ. Basen 1193.
**Karaoglanov** (**Z.**), Fällungsvorgänge. 16. Mitt. $KMnO_4$-halt. $BaSO_4$ 3754.
— u. **Sagortschev** (**B.**), Fäll.-Vorgänge. 15. Mitt. Fällen v. $Ba^{··}$-, $Pb^{··}$- oder $SO_4^{··}$-Ionen als $BaSO_4$ oder $PbSO_4$ 2765.
**Karapurkar** (**Y. M.**) s. Scheffer (F.).
**Karásek** (**F.**) s. Mentl (S.).
**Karashima** (**J.**) s. Yoshioka (T.).
**Karay** (**G.**), 'Sigmondsche Meth. u. 'Sigmond-Beckersche Kalibest. 465.
**Karch** (**E. C.**), Unters. d. Schweißverbb. mitt. Röntgenstrahlen 150. — Deut. d. Röntgenbilder 2072.
**Karch** (**H. S.**) s. Gray (H.).
**Kardos** (**L. T.**) s. Joffe (J. S.).
**Kardos** (**Z.**) s. Simon (A.).

**Karekar** (**N. V.**) u. **Patel** (**A. M.**), Adsorpt. d. $SO_4''$ dch. $ThO_2$-Sol 371.
**Karelin** (**A. I.**) s. Mikulina (N. W.).
**Karetnikow** (**G. A.**) s. Krestownikow (A. N.).
**Karew** (**M. W.**) u. **Rodionow** (**S. F.**), Empfindlichk. v. Lichtzählern 2050.
**Kargin** (**W. A.**), Elektrochemie d. Koll. 2. Mitt. Elektrochem. Eigg. v. $TiO_2$-Solen 1672. — s. Rabinowitsch (A. J.).
— u. **Fodiman** (**E.**), Rote Grenze d. Photoeffekts in K-Ätherosolen 1673.
—, **Rabinowitsch** (**A. J.**), **Baibajew** (**A. J.**) u. **Berestnewa** (**Z. J.**), Elektrochem. Eigg. v. koll. $SiO_2$ 3521.
**Kariher** (**D. H.**) s. Pommerenke (W. T.).
**Kariyone** (**T.**) u. **Kashiwagi** (**K.**), Bestandteile d. Tausendgüldenkrauts 3293.
**Karlasch** (**P. W.**) s. Woroshzow jr. (N. N.).
**Karlberg** (**R.**), Schleimabsetz. in Zellstoff- u. Papierfabriken 1636.
**Karlik** (**B.**) u. **Pettersson** (**H.**), Spektr. d. Po 2496.
— u. **Rona** (**E.**), Mess. u. Reichweiteprüf. v. Po-Präpp. 1972. — Reichweite d. Po-α-Strahlen in Abhängigk. v. Intensität d. Strahl., Alter d. Präpp. u. Art d. Unterlage 2773.
**Karlow** (**K. N.**), Formmaterialien [631].
**Karlsson** (**K. J.**) s. Bodforss (S.).
**Karmaus** (**H. J.**), Emails' für gußeiserne Geschirre u. Kessel 457. — S-Best. 3167.
**Karnauchow** (**M. M.**), Metallurgie d. Stahles. Teil I. Bessemer- u. d. Thomasprozeß [790]. — Martinsprozeß [958].
**Karnicki** (**F.**) u. **Dorner** (**W.**), Milchsäurebakterienflora v. in d. schweizer. Käserei üblichsten Lab- u. Kulturarten 3357.
**Karolus** (**A.**) s. Radio Corp. of America.
**Karotkin** (**R. H.**) s. Goldman (M.).
**Karp** (**J.**) s. Zondek (S. G.).
**Karpatschew** (**S.**) u. **Stromberg** (**A.**), Abhängigk. d. inneren Reib. in fl. Gemischen d. Salze $KCl$-$MgCl_2$ 2767.
**Karpeles** (**O.**), Herabsetzen d. Säuregeh. v. Molkereiprodd. 170*Oe.
**Karpen** (**V.**), Stromdurchgang in d. Elektrolyten ohne Elektrolyse 673. — Elektr. Kette unter Ausnutz. d. Energie d. Alkoholoxydat. 1015.
**Karpow** (**A. S.**) s. Weltistowa (M. W.).
**Karpow** (**B. G.**) u. **Fedorowa** (**A. N.**), Trenn. d. Ir v. Rh 1903.
**Karrer** (**P.**), Flavine 727. — Vitamine 1893, 2695. — s. Euler (H. v.).
—, **Euler** (**H. v.**) u. **Solmssen** (**U.**), Oxydat.-Prodd. d. α-Carotins. Konst. u. Vitamin-A-Wrkg. 85.
—, **Köbner** (**T.**), **Salomon** (**H.**) u. **Zehender** (**F.**), Lichtabbau d. Flavine 3551.
— u. **Loewe** (**L.**), Konst. v. Astacin 1563.
—, **Loewe** (**L.**) u. **Hübner** (**H.**), Konst. d. Astacins 2542.
—, **Salomon** (**H.**), **Schöpp** (**K.**) u. **Schlittler** (**E.**), Synth. lactoflavinähnl. Verbb. 86.
—, **Salomon** (**H.**), **Schöpp** (**K.**), **Schlittler** (**E.**) u. **Fritzsche** (**H.**), Bestrahl.-Prod. d. Lactoflavins: Lumichrom 86.
—, **Schlittler** (**E.**), **Pfaehler** (**K.**) u. **Benz** (**F.**), Synth. lactoflavinähnl. Verbb. 2. Mitt. 727.
**Karrer** (**P.**) u. **Schöpp** (**K.**), Isolier. d. Flavins aus Malz 86. — Ovoflavin *e* 728.
—, **Schöpp** (**K.**) u. **Benz** (**F.**), Synth. v. Flavinen. 4. Mitt. 3552.
—, **Schöpp** (**K.**), **Benz** (**F.**) u. **Pfaehler** (**K.**), Syntheth. v. Flavinen 1397; 3. Mitt. 2192.
— u. **Segesser** (**A. v.**), Formoine 3541.
— u. **Solmssen** (**U.**), Pflanzenfarbstoffe. 63. Mitt. Oxydat.-Prodd. d. Carotine 2022.
**Karrer** (**W.**), Neuer Flavonfarbstoff 714.
**Karreth** (**A.**), Cellulose- u. hemicellulosespaltende Enzyme 1588*F.
**Karrick** (**L. C.**), Verkok. v. Brennstoffen 181*A.
**Karschulin** (**M.**), Period. Potentialschwingg. v. Fe in Chrom-Schwefelsäure 1831.
**Karshawin** (**W. A.**), Berechn. d. Oxydat.-Geschwindigk. v. NO 2488.
— u. **Awdejewa** (**A. W.**), Umsetz. v. Pyrit mit W.-Dampf u. gasförm. $SO_2$ 3579.
—, **Leibusch** (**A. G.**), **Owtschinnikow** (**B. N.**) u. **Marguliss** (**G. A.**), Gewinn. v. $H_2$ dch. katalyt. Konvers. v. Gasen mit großem Geh. an ungesätt. KW-stoffen 1431.
— u. **Libinsson** (**I. M.**), Physikal.-chem. Grundlagen d. $HNO_3$-Gewinn. [1910].
**Karski** (**N. N.**) u. **Glysdenok** (**W. M.**), Chem. Stabilität v. Spaltbenzin aus Embaerdöl 989.
**Karssajewskaja** (**M. P.**) s. Tschernichow (J. A.).
**Karsten** (**A.**) = Salmony (A.).
**Karsten** (**E.**), Standöle 3205.
**Karström** (**H.**) s. Virtanen (A. I.).
**Kartenberg** (**F.**), Metallüberzüge 3196*E.
**Karwat** (**E.**), Einfl. d. Dispers. auf d. Anzeige d. Haber-Löweschen Gasinterferometers 3957.
**Karzew** (**W.**) u. **Werbo** (**P.**), Erhöh. d. Abnutzungswiderstandes v. Kautschukgemischen 3857.
**Kasahara** (**M.**), Diagnose d. Bleikrankheit bei Kindern 3320.
— u. **Kasahara** (**T.**), Direkter Bleinachw. mit Diphenylthiocarbazon 3320.
**Kasahara** (**T.**) s. Kasahara (M.).
**Kasanski** (**B. A.**), Neue Syntheth. unter Mitwirk. v. ungesätt. Verbb. 882. — s. Zelinsky (N. D.).
— u. **Rafilson** (**I. A.**), Divinyl aus Pseudobutylen 2905.
**Kasanzew** (**W. P.**), Röntgenstrahlen in d. Steinindustrie 3831.
**Kasarinowa** (**W. A.**) s. Rosanow (S. N.).
**Kasarnowski** (**I. A.**) s. Konstantinow (M. M.); Kotow (W. P.).
—, **Komowski** (**G. F.**), **Kotow** (**W. P.**) u. **Konstantinow** (**M. M.**), Aufarbeit. v. Mineralöl-Rückständen 2477*Russ.
—, **Nikolski** (**G. P.**) u. **Marajew** (**A. P.**), $Al_2O_3$-Gewinn. aus d. Abgängen nach d. Cracken mit $AlCl_3$. 3. Mitt. Therm. Zers. d. Hexahydrats v. $AlCl_3$ 2472.
**Kasarnowski** (**J.**) s. Kritschewski (I.).
**Kasatschenko** (**A. S.**), Elektron [1828].
**Kasawaka** (**Y.**) s. Horio (M.).
**Kasbekar** (**G. S.**) u. **Normand** (**A. R.**), Wrkg. v. $HNO_3$ auf Sn 1989.
**Kaschtanow** (**P.**) s. Burstein (R. C.).

**Kaschtschenko** (**G. A.**), Lehrbuch d. allg. Metallographie. Teil 1. [1617].
**Kaselitz** (**O. F.**) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
**Kasenit Ltd.** u. **Whyte** (**S.**), Oberflächenhärt. 3711* E.
**Kashima** (**J.**) s. Oguri (S.).
**Kashiwagi** (**K.**) s. Kariyone (T.).
**Kašpar** (**J. V.**), Ursprung d. Guanomineralien in der Domican Grotte 3527.
**Kasper** (**C.**) s. Liddel (U.).
**Kasper** (**M.**), Eiweißnährwert verschied. eiweißhalt. Nahrungsmittel 2554.
**Kassel** (**M.**), Strukt.-Empfindlichk. d. Tieftemp.-Ionenleitvermögens v. Steinsalzkrystallen 203.
**Kassjanowa** (**A.**), Best. d. Acidität v. Ölsamen 2750.
**Kassner** (**L.**), Dampfdruckschreiber nach Lambrecht-Wenk 3957.
**Kast** (**H. A.**) s. American Cyanamid Co.
**Kastl** (**O.**), Thrombin eine Ca-Verb.? 2391.
**Kastrubin** (**M.**) s. Kiesel (A.).
**Katadyn, Akt.-Ges.**, Behandl. v. Tabak u. Tabakwaren 3217* F.
**Katin** (**W. D.**), Wärmeisolierende Stoffe 2238* Russ.
**Kato** (**H.**), Verwert. v. Bagasse. 1. Mitt. Trockn. v. Bagassepappe 173; 2. Mitt. 1317.
**Kato** (**K.**), Verdauung d. in Maulbeerblättern enthaltenen Kohlenhydrate dch. Seidenraupen. 2. Mitt. 4004.
**Kato** (**S.**) s. Nakahara (W.).
**Kato** (**Y.**) s. Mitsubushi Denki Kabushiki-Kaisha.
**Katscher** (**E.**), Gewinn. v. reinem Diäthylamin dch. Hydrolyse v. salzsaurem p-Nitrosodiäthylamin 546.
— u. **Lehr** (**H.**), Derivv. d. symm. u. asymm. m-Xylenols 1366.
**Katschioni-Walter** (**L. S.**), Einfl. d. Bedingg. d. Mineralernähr. auf d. Entwickl. v. Klee 3031.
**Katz** (**E.**), Naphthalin als Entparaffinier.-Mittel u. Kresol als selektives Lösungsm. 2289.
**Katz** (**H.**) s. Kuhn (R.).
**Katz** (**J. R.**), s. Abderhalden (E.).
— u. **Itallie** (**T. B. van**), Physikal. Chemie d. Stärke u. Brotbereit. 22. Mitt. Retrogradieren v. Stärkekleister aus verschied. nativen Stärkearten 2272.
—, **Itallie** (**T. B. van**) u. **Weidinger** (**A.**), Physikal. Chemie d. Stärke u. Brotbereit. 23. Mitt. Einfl. d. Alkoholkonz. auf d. röntgenograph. Retrogradieren v. alkoholhalt. Stärkekleister 2273.
— u. **Weidinger** (**A.**), Polymorphie bei Stärkepräpp. mit sogen. Verkleisterungsspektr. 401 — Lyotrope Reihe bei d. Quell. u. ihre Ausbreit. auf organ., auch nicht ionisierende Substst. 12. Mitt. Einfl. einer doppelten oder dreifachen C-Bind. 2335. — Physikal. Chemie d. Stärke u. Brotbereitung. 24. Mitt. Hemm. d. röntgenspektrograph. Retrogradierens v. Stärkekleister u. Stärkelsgg. dch. Wärme 2908.
**Katz** (**L. N.**) s. Soskin (S.).
**Katz** (**M.**) s. Bressler (S. E.).
**Katz** (**W.**) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
**Katzen** (**I. S.**), **Rutkowski** (**M. L.**) u. **Ssokolow** (**P. S.**), Schutzwrkg. v. Chromat dch. Best. d. kathod. Polarisat. bei d Elektrolyse v. Alkalichloriden ohne Diaphragma 3638.
**Katzman** (**P. A.**) u. **Doisy** (**E. A.**), Herst. gonadotroper Extrakte aus Schwangerenharn mitt. Wolframsäurefäll. 2201.
**Katznelsson** (**M. M.**) s. Kabatschnik (M. I.).
— u. **Knunjanz** (**I. L.**), $\beta$-Chinolylazo-$\alpha.\alpha_1$-diaminopyridin u. seine Derivv. 2537.
— u. **Kondakowa** (**M. S.**), 1-Äthyl-2-methylvaleriansäure 2521.
— u. **Ssussanow** (**E. J.**), Redest. v. Schmierölen 991.
**Katzoff** (**S.**), Mol. Anordn. in Fll. mit Röntgenstrahlen 1976.
**Kauer** (**O.**), Halbton- u. Strichdiapositive 3240* Schwz.
**Kauffmann** (**H.**), Allg. u. physikal. Chemie [11].
**Kaufman** (**G.**) s. Texas Co.
**Kaufman** (**S.**), Schwache Linien im L-Spektr. d. Elemente *73* Ta bis *83* Bi. 2. Mitt. 855.
**Kaufmann** (**F. J.**) s. Alkaline Earths Co.
**Kaufmann** (**L.**), Triarylstibinjodide 1737* D.
**Kaufmann** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Kauftheil** (**L.**) u. **Rappaport** (**F.**), Galletreibende Wrkg. d. Jodsalicylsäure 2697.
**Kauko** (**Y.**), Best. d. $CO_2$ in d. Luft mitt. $p_H$-Mess. 1742. — Irrtüml. Auffass. in bezug auf d. Carbonatlsgg. 1742. — Mathemat. u. graph. Behandl. d. Gleichgew. Base-$CO_2$-W. bei d. verd. Lsgg. 2766. — Zers.-Geschwindigk. d. $CaCO_3$-Lsgg. 2767. — Erste Dissoziat.-Konstante d. $CO_2$-Gleichgew. 2767. — Best. d. freien $CO_2$ in humushalt. Wässern 3177.
— u. **Kommusar** (**H.**), Entsättig.-Verss. wss. $CO_2$-Lsgg. 2767.
— u. **Mantere** (**V.**), Sorpt. d. Schnees 2631.
**Kaulke** (**R.**), Pernetzol WO in d. Färberei 2259.
**Kaumagraph Co.** u. **Lawrence** (**W. S.**), Mustern v. Leder 163* A. — Plättmuster 2448* A.
—, **Lawrence** (**W. S.**), **Tuma** (**V.**) u. **Hutton** (**I. F. B.**), Verzierungsverf. 3352* A.
**Kaupe** (**W.**), Vitamine A u. D in d. Kinderheilkunde 1408. — Lubrokal in d. Kinderheilkunde 2210.
**Kausch** (**O.**), Quantitat. Best. d. Insulingeh. in Fll., Geweben usw. 1425. — Fabrikat. v. Lederersatzstoffen 2110. — Herst. v. Kunststoffen aus Nitrocellulose 2110. — Nachtrag zu d. Tabelle d. Warenzeichen, Fabrikzeichen usw. für plast. MM. u. aus solchen hergestellte Prodd. 3480.
**Kauter** (**A.**), Aschengeh. d. Heugrases in seiner Abhängigk. v. Pflanzenbestand u. Bodenrk. 3865.
**Kautsky** (**H.**) u. **Hirsch** (**A.**), Nachw. geringster $O_2$-Mengen dch. Phosphorescenztilg. 3166.
—, **Hirsch** (**A.**) u. **Flesch** (**W.**), Energieumwandl. an Grenzflächen. 8. Mitt. Bedeut. metastabiler Zustände für sensibilisierte Photooxydatt. 1655.
**Kautz** (**K.**), Emaileisen 610.
**Kavčič** (**J.**), Einfl. d. Korngröße d. Zementes auf seine Hydratat. 1289.

**Kawabe** (K.), Kohlenhydratstoffwechsel. 3. Mitt. Mikrobest. d. Glucosamins im Blut, Gewebe u. Urin 447.

**Kawada** (Y.), Einfl. d. Gallensäure auf d. Salzausscheid. in d. Lebergalle. 3. Mitt. Ausscheid. d. $H_3PO_4$ dch. Cholsäure bei Zufuhr v. Aminosäuren oder v. Milchsäure 434; 4. Mitt. $NH_3$-Ausscheid. in d. Galle bei Zufuhr v. Gallensäure 1410; 5. Mitt. Alkalienausscheid. in d. Galle 1410.

**Kawaguchi** (S.), Wärmeausdehn. bei feuerfesten Ziegeln für d. Dampfkesselofen. 1. u. 2. Mitt. 132.

**Kawai** (H.), Verhältnisse zwisch. Hypophysen u. verschied. inneren sekretor. Drüsenpräpp. v. Standpunkte d. reduzierten Glutathionmenge im Blute 102.

**Kawakami** (K.), Neue krystallisierte Derivv. v. Vitamin A 1730.

— u. **Yamamoto** (I.), Tox. Komponenten v. Fischlebertranen 1410.

**Kawamura** (C.), Fermente 3495*Can.

**Kawamura** (M.) s. Kondo (Y.).

**Kawano** (Y.), Chem. Formel basalt. Hornblende 2147.

**Kawerin** (I. B.) s. Kobosew (N. I.).

**Kay** (G. M.) u. **Atwater** (G. I.), Bezieh. d. Bleiglanzdolomits in d. Blei-Zinkdistrikt d. oberen Mississippitales 2338.

**Kay** (W. W.) u. **Reid** (M. A. H.), Optimales Puffer-$p_H$ für d. Hydrolyse v. Harnstoff dch. Urease u. Herst. v. haltbarem Ureasepulver 2995.

— u. **Sheehan** (H. L.), Herst., Aufbewahr. u. Gebrauch v. carbonatfreier Standard-NaOH 3166.

**Kay-Fries Chemicals, Inc.** u. **Nicholl** (L.), Polycarbonsäureester 2440*A.

**Kaycee Ltd.**, Verarbeit. alter Autoreifen 3993*F. — Regenerieren v. Altkautschuk 3993*F.

**Kaye** (G. R.) s. Moore jr. (C. C.).

**Kaye** (G. W. C.), **Aston** (G. H.) u. **Perry** (W. E. T.), Wandabsorpt. u. Abschirm.-Stärke zylindr. Ra-Behälter 1659.

— u. **Bell** (G. E.), Oscillograph. Unters. d. elektr. Charakteristiken v. Röntgenanlagen 2419.

— u. **Furnas** (C. C.), Wärmeübertrag. unter Einschluß turbulenter Fll. 119.

— u. **Parks** (G. S.), Partialdrucke v. Ameisensäure u. Essigsäure über wss. Lsgg. u. ihre partiellen molaren freien Energien bei d. Konz. *1,0*-m. 677.

**Kaysam Syndicate Ltd.**, Hartgummigegenstände 3354*D.

**Kayseler** (H.), Eigg. v. versch. behandeltem Bandstahl 468.

**Kayser** (C.) s. Thiel (A.).

**Kayser** (F.), Diastereoisomere 1,2-Diphenylpropanole-(1) u. 1,2-Diphenylbutanole-(1) 1537. — Créatine et créatinine [2193].

— u. **Masius** (N.), Best. d. Harnzuckers nach Cole, Best. d. Galaktose bei d. Probe auf provozierte Galaktosurie 280.

**Kearby** (K.) s. Kistler (S. S.).

**Kedrowa-Sichman** (O. E.) s. Bobko (E. W.).

**Keefer** (C. E.) u. **Kratz** (H.), Vakuumfilter. v. gewaschenem Schlamm 607.

**Keeley** (R. J.), Holzkohle in d. Nichteisenmetallgießerei 3843.

**Keeling** (W. O.) s. Crown Central Petroleum Corp.

**Keen** (W. H.) s. Guttzeit (C. W.).

**Keenan** (G. L.) s. Wales (H.).

**Keenan** (J. A.) s. Kline (O. L.).

—, **Kline** (O. L.), **Elvehjem** (C. A.) u. **Hart** (E. B.), Stabilität d. Vitamine B ($B_1$), G($B_2$) u. $B_4$ 2037.

**Keene** (W. L.), **Turner** (H. G.) u. **Scott** (G. S.), Rk.-Fähigk. v. Anthracit gegen $CO_2$ 3083.

**Keenen** (F. G.) s. Canadian Industries Ltd.

**Keenol Lubricants Ltd.** u. **Hart** (A.), Reservagemittel 1942*E.

**Keesing jr.** (I.) s. Waards (H. F.).

**Keesom** (A. P.) s. Keesom (W. H.).

**Keesom** (W. H.), Calorimetr. Unterss. bei extrem niedrigen Tempp. 528. — Stör. d. Supraleitfähigk. einer Legier. dch. elektr. Strom 3386. — Wirtschaftlichk. d. Kaskadenverf. zur Verflüssig. 3823. — s. Itterbeek (A. van).

— u. **Doborzyński** (D. W.), Mess. d. therm. Ausdehn. v. Jenaer Thermometerglas *2954*III mit Hilfe eines Vertikalkomparators 1601. — Interferometr. Mess. d. therm. Ausdehn. v. Jenaer Glas *2954*III bis hinunter zu *4°* K 1601.

—, **Horst** (J. H. van der) u. **Taconis** (K. W.), Fundamentaler Druckkoeff. v. He 364.

— u. **Keesom** (A. P.), Entropiediagramm v. fl. He 364.

— u. **Köhler** (J. W. L.), Neue Best. d. Gitterkonstanten v. $CO_2$ 1337. — Gitterkonstante u. Ausdehn.-Koeff. v. festem $CO_2$ 1337.

— u. **Kraak** (H. H.), Kompressibilität d. He-Gases zwisch. *2,6* u. *4,2°* absol. 2143.

**Keetman** (E.) s. Krause (O.).

**Kefeli** (M. M.) u. **Berliner** (E. R.), Schnell-Best. d. brennbaren S in Koksen 2292. — Best. d. Asche im Koks 3083.

**Keffler** (L. J. P.), Fehlerquelle bei d. Best. d. Verbrenn.-Wärmen organ. Stoffe in d. calorimetr. Bombe. 3. Mitt. 3572.

**Kegel** (W.), Kops- u. Kreuzspulenfärb. 2897.

**Keggin** (J. F.), Struktur u. Formel v. 12-Phosphorwolframsäure 355.

**Keil** (F.) s. Schwarzkopf (H.); Skita (A.).

**Keil** (W.) u. **Gropp** (E.), Zentrale Wrkg. d. Lokalanästhetica 2043.

— u. **Kritter** (H.), Chemie u. Pharmakologie vergorener Nahrungsmittel. 1. Mitt. 105.

— u. **Kunz** (E.), Chemie u. Pharmakologie vergorener Nahrungsmittel. 2. Mitt. 2558.

**Keilhack** (K.), Lehrbuch d. Grundwasser- u. Quellenkunde [1751].

**Keilholz** (W.) s. Plücker (W.).

**Keilin** (D.) s. Dixon (M.).

— u. **Hartree** (E. F.), Hemmungskörper d. Katalasewrkg. 3428.

**Keilling** (J.), Rot d. Tablards 2462. — s. Guittonneau (G.).

**Keimatsu** (I.) s. Suzuki (H.).

**Keir** (J. M.) s. Oxweld Acetylene Co.

**Keiser** (B.) s. Tretolite Co.

**Keith jr.** (P. C.) s. Gasoline Products Co.

**Keler (E.), Segshda (W.)** u. **Kwascheninnikow (G.)**, Einfl. v. Produkt.-Faktoren auf d. Eigg. v. feuerfesten MM. aus Latnajaton 3971.
**Keller** u. **Zerr (G.)**, Eigg. u. Verwend. d. Teerfarblacke 3053.
**Keller (A.)** s. Scholl (R.).
**Keller (C. H.)** s. Minerals Seperation & de Bavay's Processes (Australia) Proprietary Ltd.; Minerals Separation North American Corp.
**Keller (C. L.)** s. Richardson Co.
**Keller (E.)** s. Fierz-David (H. E.).
**Keller (F.)**, Düngungsverss. mit Nitrophosphat-Lonza 2582. — s. Truninger (E.).
**Keller (Fred)** s. Aluminium Co. of America.
**Keller (H.)**, Düngerbedarfsermittl. 3332. — Aufbereit. u. Rottung d. Stallmistes 3586.
**Keller (H. W.)**, Konservieren v. Fruchtsäften 1951*F.
— u. **Polk (I. H.)**, Konservier. v. Fruchtsäften 328*Aust.
**Keller (J. D.)**, Zeitdauer für d. Stahlerhitz. 2719, 3977.
**Keller (K.)** s. General Aniline Works.
**Kelley (W.)** s. Filtrol Co. of California.
**Kelley (W. P.)**, Bldg., Entw., Urbarmach. u. absorbierte Basen alkal. Böden 139.
— u. **Brown (S. M.)**, Verbesser. alkal. Böden 140.
**Kelling (W. O.)**, Dest. v. KW-stoffölen 2119*A.
**Kellner (E.)** u. **Bennewitz (K.)**, Elektrolyt. Entw. photograph. Schichten 2482.
**Kellogg (D. R.)**, Eisenüberzüge auf Lagermetallen 3983.
**Kellogg (J. M. B.)** s. Rabi (I. I.).
**Kellogg Co.** u. **Wilder (H. K.)**, Entcoffeinieren v. Kaffee 3735*A.
**Kelly (C. B.)** s. Davis (W. S.).
**Kelly (T. L.)** u. **Segura (M.)**, p-Nitrobenzylester organ. Säuren 1860.
**Kelsall (G. A.)** s. Bozorth (R. M.).
**Kelsen (E.)**, Bleche 155*Oe.
— u. **Ausnit (E.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. Ndd. 956*D.
— u. **Edmunds (G.)**, Prüf. d. Tiefzieheigg. gewalzter Zinklegierr. 2429.
**Kemeny (A.)**, Standardisier. d. W.-Best. 491.
**Kemerer (D. C.)**, Akkumulator 3175*Can.
**Kemet Laboratories Co.** u. **Cooper (H. S.)**, Hohe Vakua 1429*A. — Mg-Legier. 1597*E., F. — Ni-Legier. 1927*A.
— u. **Holladay (J. A.)**, Glühkathodenröhre 1283*A.
**Kemler (E.)** u. **Thomas (L. L.)**, Angewandte Weiterförder. v. Erdöl in Rohrleitungen. 5. Mitt. 2925; 6. Mitt. 3367.
**Kemmer (B. N.), Perfilow (J. F.)** u. **Filippow (A. A.)**, Klinkerbetonfutter d. Zementwerkes „Proletarij" 3972.
**Kemmer (F. R.)** s. Magnesium Products Inc.
**Kemmerich (W. E.)**, Azofarbstoffe 313*E., 965*A. — Diazolsgg. 3716*A.
**Kemp (A. R.)** u. **Malm (F. S.)**, Hartgummi 3992.
**Kemp (I.)** s. Chain (E.).
— u. **Rideal (E. K.)**, Kataphorese v. Gliadin. 1. Mitt. Adsorpt. v. Gliadin an Quarz 1017; 2. Mitt. Wrkg. starker Elektrolyte auf d. Beweglichk. 1017.
**Kemp (P.)** u. **Feuer (E.)**, Pb oder PbO 3193*E.
**Kemp (T.)**, Wrkg. d. Wachstumshormons d. Hypophyse auf erbl. Zwergwuchs d. Maus 916.
**Kempa (H.)** s. Voit (K.).
**Kempf (L. W.)** s. Aluminium Co. of America.
—, **Hopkins (H. L.)** u. **Ivanso (E. V.)**, Innere Spann. in abgeschrecktem Al 2723.
**Kempf (R.)** u. **Peters (F. J.)**, Pilzbldg. auf Ölfarbenanstrichen 486.
**Kenalty (B. J.)** s. Morgan (O.M.).
**Kendal (L. P.)** s. Berenblum (I.).
**Kendall Co.** u. **Reed (R. E.)**, Wärme erzeugende Misch. 1427*A.
**Kenetz (I.)**, s. Wassiljew (W.).
**Kennard (M. A.)** s. Chambers (W. H.).
**Kennard (T. G.)** u. **Rambo (A. I.)**, Rb u. Cs aus Lepidolith 125.
**Kennaway (E. L.)** s. Cook (J. W.).
**Kennedy (C.)** s. Nilson (H. W.).
**Kennedy (C. C.)** s. Henderson (C. T.).
**Kennedy (D.)** s. Emeléus (K. G.).
**Kennedy (G. F.)**, Leimverf. 1636, 2283.
**Kennedy (H. S.)** s. Seibel (C. W.).
**Kennedy (R. E.)** s. Jones (G. W.).
**Kennedy (T. R.)** s. Russell (A. S.).
**Kenneford (A. S.), O'Neill (H.)** u. **Farnham (G. S.)**, Verh. v. Lagerweißmetallen bei verschiedenen Verform.-Prüff. 1. Mitt. Eindringverss. 2430.
**Kenner (J.), Polanyi (M.)** u. **Szego (P.)**, $AlCl_3$ als Katalysator für H-Austausch 2485.
**Kenney (J. R.)** s. Mac Lachlan (W. W. G.).
**Kennicott (C. L.)**, Erzbehandl. 1614*A.
**Kenny (F. J.)** s. Fink (C. G.).
**Kenny (H. C.)** u. **Craig (G. L.)**, Einfl. v. Ag auf d. Weichglühen v. kaltverformtem Cu 2589.
**Kent (B. B.)**, Emaillieren v. Gußeisen 1434.
**Kent-Jones (D. W.)**, Practice and science of breadmaking [170].
**Kenworthy (L.)** u. **Waldram (J. M.)**, Mess. d. Trüb. hochpolierter Metalle mitt. Reflex.-Vermögens 1764. — Spiegelungsverf. zur Best. d. Anlaufens polierter Metallflächen 2593.
**Kenyon (H. F.)** s. Bowden (F. P.).
**Kenyon (R. L.)**, Rockwell-Härteprüff. an dünnen Blechen 784.
**Kepfer (R. J.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Keppeler (G.)**, Veränderlichk. d. chem. Eigg. v. Glasflächen 2062.
— u. **Borchers (H.)**, Druckextrakt. v. Steinkohle 2922. — Extrakt. v. Steinkohle u. ihrer Gefügebestandteile 2922.
— u. **Körner (F.)**, Eigg. d. Flaschengläser 2062.
**Keppert (D.)**, Überfärben d. Baumwolle bei gefärbtem Grund von Plüschgeweben 3851.
**Kerasin A.-G.** u. **Ornfeldt (E. O.)**, Pulver für Desinfektionszwecke 2563*Schwed.
**Keresztesy (J. C.)** s. Williams (R. R.).
**Kergonou (M. E.)**, Strychnin u. Barbitursäuren 3822.
**Kerite Insulated Wire & Cable Co.** u. **Norton (R. B.)**, Isolierter, elektr. Leiter 120*A.
**Kerk (P. C.)**, Anode für elektrolyt. Zellen 763*A.

**Kerkhoven (C.)**, Aufbewahr. v. Oliven 2104*F.
**Kermack (W. O.)**, Biochemie 2696.
**Kermarrec (R.)** s. Izard (L.).
**Kern (A.)**, Wrkg. v. $^1/_4$-n. KOH auf d. Koll.-Syst. d. Magermilch in Ggw. v. $CaCl_2$ oder $CH_2O$ oder $CaCl_2$ u. $CH_2O$ 813.
**Kern (E. F.)** s. American Metal Co.; National Lead Co.
**Kern (H. A.)** s. National Aluminate Corp.
**Kern (L.)**, Keram. MM. 1915*A.— Mattierr. u. Polituren 2447. — Aufbau d. Bronzelacke 3990.
**Kern (W.)** s. Staudinger (H.).
— u. **Momsen (H.)**, Salben u. Emulss. u. in Frage kommende Maschinen 1734.
**Kernahan (W. C.)**, Temp.-Überwach. für guten Stahl 296.
**Kernd'l (A.)**, Deutsche pharmazeut. Versandindustrie [931].
**Kernes (J.)**, Papier 984*A.
**Kerpel-Fronius (E.)** u. **Butler (A. M.)**, Salz- u. W.-Verluste bei Diuretindiurese u. Bezieh. zum Serum-Nichtproteinstickstoff- u. Elektrolytgeh. 3953.
**Kerr (D. J. A.)**, Forensic medicine [3320].
**Kerr (G. N.)** s. Ruston & Hornsby Ltd.
**Kerrick (W. B.)** s. Refining, Inc.
**Kersey (R. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Kershaw (W. E.)**, Diaphragma für elektrolyt. Zwecke 2863*Can.
**Kerstan (O.)**, Granulieren v. Email 1104.
**Kerstan (W.)**, Aus d. Tagebuch eines Emailfachmannes v. *1830* 2761.
**Kersten (H.)** s. Benedict (H. M.).
— u. **Dwight (C. H.)**, Phosphorescenz v. dch. Röntgenstrahlen solarisiertem Glas 2235.
**Kersten (M.)**, Deut. d. mechan. Dämpf. ferromagnet. Werkstoffe bei Magnetisier. 1186. — Magnet. Sonderverh. kaltgewalzter Fe-Ni-Legierr. dch. Ausscheid.-Härt. 3336. — Neue magnet. Werkstoffe 3336. — Anomale Eigg. neuer magnet. Werkstoffe 3336.
**Kersten (P.)**, Erblichk. hinsichtl. d. Gefüges in untereutektoiden Stählen 297.
**Kertesz (Z. I.)**, Glucoredukton als Standard für 2,6-Dichlorphenolindophenollsgg. zur Best. v. Ascorbinsäure 261. — Qualität v. Maisganzkornkonserven 3997.
—, **Horsfall (J. G.)** u. **Rouse (A. H.)**, Abweich. in d. chem. Zus. v. Erbsen v. Pflanzen mit Wurzelfäule 3863.
**Keseling (J.)** s. Bünger (H.).
**Kesper (J. F.)**, Neuer Baustoff 298. — Armco-Eisen u. seine vorzügl. Eign. für d. gesamten App.-Bau 467. — „Ferrozell" für d. App.-Bau 2094. — Metallegier. „Corrix" 2432. — Patentierte Admoslegierr. für d. App.-Bau 2590. — Verwend. eines neuen Werkstoffes 3037. — Monelmetall im neuzeitl. Brauereibetrieb 3188. — s. Eming (K.).
**Kesselring (F.)**, Unterss. an elektr. Lichtbögen 3385.
**Keßler,** Vollständigk. d. Verdräng.-Extrakt. bzw. Möglichk. d. Verdräng. dch. W. bei flüssigkeitsmagerem Absog dch. Vakuum 594.
**Kessler (D. W.)**, Abnutz.-Widerstand v. Natursteinen für Fußbodenbelag 1106.
**Kessler (H.)**, Kühllager.-Verss. mit Kirschensorten *1931—1934* 3611.
**Keßler (Hermann)**, Mess. an festen techn. Isolierstoffen bei $3 \cdot 10^6$—$7{,}5 \cdot 10^7$ Hertz 3698.
**Keßler (O. W.)**, Kalidüng. als Frostschutz bei Reben 3060.
**Kessner (A.)**, **Kienzle (O.)** u. **Meier (W.)**, Stoffersparnis in d. Werkstatt [3597].
**Kestner** s. Soc. An. Appareils & Évaporateurs Kestner.
**Kesztler (F.)** s. Späth (E.).
**Ketelaar (H.)** s. Stahel (E.).
—, **Piccard (A.)** u. **Stahel (E.)**, Absorpt.-Koeff. d. $\gamma$-Strahlen d. Ra C' 1003.
**Ketelaar (J. A. A.)**, Elektr. Leitvermögen d. $Ag_2HgJ_4$ 362. — Krystallstrukt. d. Tieftemp.-Modifikat. v. $NH_4Br$ 521. — Krystallstrukt. d. Al-Halogenide. 2. Mitt. $AlCl_3$ 3101. — Begriff „Chem. Verb." 1. Mitt. Bau d. Krystalle 3377.
**Keutgen (C. H.)**, Speiseölraffinat. 3069.
**Keutner (E.)** s. Malsch (J.).
**Key (J.)** s. Ornstein (L. S.).
**Keyes (D. B.)** s. Barr (F. T.); Gallagher (M.).
**Keys (A. B.)** s. Adair (G. S.).
**Keystone View Co.** u. **Mossman (D. P.)**, Mehrfarb. Diapositive 3628*A.
**Kharasch (M. S.)** u. **Beck (T. M.)**, Chemie d. organ. Au-Verbb. 5. Mitt. Aurier. aromat. Nitrile 382.
— u. **Howard (L. B.)**, Einfl. auf d. Instabilität einer C—N-Bind. 1. Mitt. C—N-Bind. in substituierten Methylaminen 1200.
—, **Reinmuth (O.)** u. **Mayo (F. R.)**, Das Elektron in d. organ. Chemie. 3. Mitt. Therm. u. hydrolyt. Stabilität u. Instabilität d. C—C-Bind. 1198.
**Khastgir (S. R.)** u. **Das Gupta (A. K.)**, Gleichrichterwrkg. v. Pyrolusitkrystallen 2321. — Einfl. v. Wärme, UV-Licht u. Röntgenstrahlen auf d. Krystallgleichrichterwrkg. 3891.
**Khorassany (M. T.)**, Leimseifenprod. 2915*Oe.
**Khouvine (Y.)**, Alkal. Isomerisier. d. $\beta$-Glykoheptose 569. — Cellulose et bactéries [2199].
**Kibanow (W. P.)**, Ersatz v. Sn dch. Zn beim Verzinnen u. bei d. Herst. eines mit Gummi umgebenen Kupfereisendrahtes 3710.
**Kieferle (F.)**, Technik d. Schmelzkäserei 2461.
**Kiehl (H. R.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Glas. 1. Mitt. Bldg. v. Schichten hohen Widerstandes 3384; 2. Mitt. Stromanstiegserscheinn. an Schichten hohen Widerstandes 3384.
**Kiehl (S. J.)** u. **Loucks (R. D.)**, Systemat. $p_H$-Werte einiger Lsgg. im alkal. Gebiet 3387.
**Kiel (W.)**, Wrkg. d. Schälens u. sofortigen Saatpflügens d. Getreidestoppel auf d. Boden 1291.
**Kielhöfer** s. Herberg.
**Kielwein (F.)**, Vitaminisieren 3359*D.
**Kienast (H.)**, Metaphot als Hilfsmittel bei d. Papierprüf. 333.
**Kienitz (G. A.)** s. Monroy (J. A. v.).
**Kienle (H.)**, Sterne u. Atome 2313.
**Kienzl (H.)**, Reißfestigk. u. Dehn. 982.
**Kienzle (O.)** s. Kessner (A.).
**Kiermeier (F.)** s. Komm (E.).

**Kiesel** (**A.**) u. **Beloserski** (**A.**), Protoplasma. 5. Mitt. Nucleinsäure u. Nucleoproteide d. Erbsenkeime 1725.
— u. **Kastrubin** (**M.**), Variat. in d. Zus. d. Eiweißkörper reifender Weizenkörner 1725.
— u. **Schipitzina** (**G.**), Pflanzl. Fortpflanzungszellen. 4. Mitt. Chem. Bestandteile d. Sporen v. Aspidium filix mas 1724.
**Kiess** (**C. C.**) u. **Stowell** (**E. Z.**), Ta I-Spektr. 358.
**Kiessig** (**H.**) s. Broili (H.).
**Kießling** (**G.**), Magnet. Verh. ferromagnet. Stoffe bei Ausschaltvorgängen 3518.
**Kiessling** (**O. E.**) u. **Davis** (**H. W.**), Eisenerze, Gußeisen, Eisenlegierr. u. Stahl 1607.
**Kiessling** (**W.**), Synth. d. isomeren Glycerinsäurephosphorsäuren 1724. — Synth. d. (Enol-)Brenztraubensäurephosphorsäure 3412. — s. Meyerhof (O.).
**Kietz** (**E. R.**), Honig- u. Lebkuchen-Fabrikation in Groß- u. Kleinbetrieb [3359].
**Kik** (**M. C.**) s. Sure (B.).
**Kikoin** (**I.**), Photoelektr. Effekt im $Cu_2O$ 1828.
**Kikuraku** (**R.**) s. Taketomi (N.).
**Kikuth** (**W.**), Experimentelle Chemotherapie d. Malaria 3689.
— u. **Schönhöfer** (**F.**), Gametocide Wrkg. d. Plasmochin 266. — Entstehungsgeschichte bekannter Heilmittel 2400.
**Killeffer** (**D. H.**), Kitte u. Zemente 344. — Beständ. organ. Verbb. in d. Krafterzeug. 2862.
**Killian** (**D. B.**), **Hennion** (**G. F.**) u. **Nieuwland** (**J. A.**), Addit. v. $CH_3OH$ an Monovinylacetylen 1212.
**Kilmer** (**F.B.**) s. Johnson & Johnson, Ltd.
**Kilner** (**A. H.**), Folien u. Häutchen aus Viscose 3620* E., F.
**Kilp** (**W.**), Fuselölbldg. bei Verarbeit. v. Gersten- u. Hafermalz 322. — Vakuum-Druckdest. zur Herst. v. absol. Alkohol 1312. — Verkürz. d. Gärzeit 2614.
— u. **Deplanque** (**R.**), Fuselölbldg. bei d. Gär. 3861.
**Kilpatrick** (**M.**), Klass. Dissoziat.-Konstante v. Bromphenolblau in wss. Salzlsgg. 755. — Säuren, Basen u. Salze 3881.
—, **Chase** (**E. F.**) u. **Riesch** (**L. C.**), Vergl. d. colorimetr., elektrometr. u. katalyt. $p_H$-Beststs. 933.
**Kilpi** (**S.**) s. Aartovaara (G. A.).
**Kimball** (**C. S.**), Polier- u. Reinig.-Mittel für Autolacke 1129.
—, **Hosking** (**H. J.**) u. **Snell** (**F. D.**), Persulfat als Bleichmittel für Seife 977.
**Kimm** (**R.-H.**) u. **Noguchi** (**T.**), Chem. Komponenten d. Reisembryonen 2199.
**Kimmel** (**E.**), Neutralsalzwrkg. bei d. Hydrolyse d. Wolle dch. Säuren u. Basen 980.
**Kimmel** (**L.**) s. Morgan (A. F.).
**Kimmel** (**S. C.**) s. National Aniline and Chemical Co.
**Kimura** (**G.**), Umwandl. u. thermodynam. Werte v. $Ag_2S$ 1508.
**Kimura** (**R.**) u. **Ohno** (**K.**), Elast. Konstanten v. Fe-Einkrystallen 2880.
**Kimura** (**W.**), Titrimetr. Halbmikrobest. v. organ. gebundenen Halogenen 3820. — Krystallin. Derivv. d. Ölsäuredibromids u. Elaidinsäuredibromids 1044. — Parasubstituierte Phenacylester v. Acetylensäuren d. Stearolsäurereihe 1044. — Einfl. höherer Alkohole u. d. Ä. auf d. Titrat. v. Halogenen nach Volhard 3821.
**Kimura** (**Y.**) u. **Hoshi** (**M.**), Bestandteile v. Alpinia japonica Miq. 2. Mitt. Konst. eines neuen Flavons „Izalpinin" 1251.
**Kinberg** (**W.**), Imprägnieren v. schwer durchlässigem Holz 498* It. — Konservier. d. Fichten- u. Tannenholzes 1145. — Verhinder. d. Korros. v. Metallen 3198* It.
**Kind** (**H.-A.**), Seifenarten in U. S. A. 818.
**Kind** (**J.**) s. Salmang (H.).
**Kind** (**W.**), **Okorokow** (**S. D.**) u. **Frolow** (**L. W.**), Hochwert. Puzzolan- u. Schlackenportlandzemente 3972.
— u. **Saporoshetz** (**I.**), Einfl. v. $CaCl_2$ auf d. Erhärt. v. Puzzolan- u. Schlackenportlandzement 3972.
**Kindjakow** (**P. S.**), Gleichgew. d. Systems $CaMoO_4 + Na_2CO_3 \rightleftharpoons Na_2MoO_4 + CaCO_3$ 192.
**Kindler** (**H.**) s. Matossi (F.).
**Kindler** (**K.**), Amine in ihrer Bedeut. für d. Chemotherapie. 1. Mitt. 1413.
**Kindscher** (**E.**), Bitumen im Spiegel d. Länderberichte zum internationalen Straßenkongreß München 1321.
**Kinetic Chemicals Inc.**, Fluorier. aliphat. u. araliphat. halogenierter KW-stoffe 2255* F.
**King** (**A.**) s. Emeléus (H. J.).
— u. **Lawson** (**C. G.**), Chemisorpt. an Holzkohle. 4. Mitt. Einfl. d. Aktivier. auf d. Sorpt. v. W.-Dampf 536. — Komplexe Natur d. Oberfläche v. Holzkohle 536.
**King** (**Andrew**), **Mc Cluskey** (**S. B.**) u. **Cross** (**H. E.**), Flotat. d. Witwatersranderze 3464.
**King** (**A. M.**) u. **Garner** (**W. E.**), Krystallisat.-Wärmen d. Äthylester d. einbas. aliphat. Säuren 678.
**King** (**A. S.**), Experimentelle Züge d. Sm-Spektr. 1826. — s. Russell (H. N.).
**King** (**C. G.**) s. Yavorsky (M.); Weber (H. H. R.).
**King** (**E. J.**) s. Armstrong (A. R.); Morgan (J. C.).
**King** (**F. B.**) s. Morris (H. P.).
**King** (**F. E.**) u. **L'Ecuyer** (**P.**), Synth. v. Indolessigsäuren 2175.
**King** (**G. D.**) s. Canadian Gypsum Co.
**King** (**H.**), Organ. Chemie. 3. Mitt. Heterocycl. Abteil. 43. — s. Dyke (W. J. C.).
**King** (**H. S.**), Methyljodid 1358.
**King** (**H. H.**) s. Klein (D. E.); Shenk (J. H.).
**King** (**J. G.**), Umwandl. v. Kreosot in Motortreibstoff 3876. — s. Cawley (C. M.).
**King** (**J. T.**), Verhinder. d. Verstopf. v. Ölquellen 2475* A.
**King** (**L. E.**), Kreiden v. Weißfarben 1623.
**King** (**L. V.**), Mathemat. Analyse d. Höhenstrahl.-Angaben 354.
**King** (**P. H.**), Herabsetz. d. Entflammbark. v. Cellulosederivv. 3740* E.
**King** (**W. H.**) s. Sheely (C. Q.).
**King Laboratories, Inc.**, Getter 1428* E.
**Kingery** (**L. B.**) s. Woodward (G. J.).
**Kingisepp** (**G.**) s. Barkan (G.).
**Kingsbury** (**F. L.**), Ti-Farben. 2. Mitt. 317.
**Kingsbury** (**R. M.**) s. Paine (H. S.).
**Kingzett** (**C. T.**), Absorpt. v. $O_2$ dch. P 2335.

**Kinjō (K.)** s. Matsui (M.).
**Kinkaid (J. C.)**, Verstärker u. Abschwächer im Zeitungsdruck 3752.
**Kinkelin (W.)** s. Bodechtel (G.).
**Kinnear (H. B.)** s. Copper & Brass Research Association.
**Kinnersley (H. W.), O'Brien (J. R.)** u. **Peters (R. A.)**, Krystallisiertes Vitamin $B_1$ 3426. — Verbesserte Ausbeuten an Vitamin $B_1$ 3426.
**Kino (K.)**, Polymerisier. d. Methylester d. höher ungesätt. Fettsäuren. 14. Mitt. Strukt. d. intramol. Rk.-Prod. aus d. Methylester d. Clupanodonsäure. 2. Mitt. 883. — $C_{22}$-Säuren d. Sardinenöles 3069. — Trocknende Eigg. d. Polymerisat.-Prodd. v. Sardinenöl oder Methylester d. Sardinenölfettsäuren 3069. — s. Mazume (T.).
**Kinsler (L. E.)**, Zeeman-Effekt in Ne 20.
— u. **Houston (W. V.)**, Zeemaneffekt in He 667.
**Kintzel (W.)**, $P_2O_5$-Problem trop. u. subtrop. Landwirtschaft unter Berücksichtig. d. brasilian. Verhältnisse 773.
**Kinzel (A. B.)** s. Électro Métallurgical Co.
— u. **Moore (R. W.)**, Graphit in Stählen mit niedr. C-Geh. 3035.
**Kinzie (C. J.)** u. **Commons (C. H.)**, Wrkg. v. $ZrO_2$ in Gläsern, Glasuren u. Emails 1287.
**Kinzoku Zairyo Kenkyusho** u. **Honda (K.)**, Stahllegier. 1615*F.
—, **Honda (K.)** u. **Masuko (T.)**, Unterteilte Magnetkerne 2058*Aust.
**Kionka**, Vergift.-Gefahr bei Verwend. v. $CCl_4$ zerstäubenden Feuerlöschapp. 3007.
**Kipp (P. J.)** u. **Zonen**, Aktinometer 1274.
**Kipper (H. B.)**, Cellulose 984*A.
**Kipping (F. B.)** s. Kipping (F. S.).
**Kipping (F. S.)** s. Abrams (J. T.); Cusa (N. W.).
— u. **Kipping (F. B.)**, Advanced organic chemistry [910].
**Kirchdorfer (F.)**, Schuhcremes 1143; 2. Mitt. 2620. — Gebräuchlichste Klebstoffe 2935.
**Kircher (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Fingado (R.); I. G. Farbenindustrie u. Rockstroh (J.).
**Kircher (W.)**, Tonvork. v. Buchtal 2712.
**Kirchheimer (F.)**, Ergebnisse u. Probleme paläobotan. Braunkohlenforsch. 652.
**Kirchhof (F.)**, Ölfester Gummi 319, 320.
**Kirchhof (G. A.)**, Bismoverolpräp. 3008.
— u. **Akonjanz (E. A.)**, Thioharnstoff 2165.
— u. **Albitzkaja (O. P.)**, p-Aminophenol 2168.
—, **Korsina (O. I.)** u. **Astrowa (R. J.)**, Chromsäureanhydrid 2230.
—, **Rossina (S. A.)**, **Busse (S. A.)**, **Murachwer (R. W.)** u. **Butjugin (S. M.)**, Vanillin 2806.
— u. **Sassossow (W. A.)**, Chinolin 2371.
— u. **Spektor (M. O.)**, Milchsaures Bi 1089. — Xanthydrol 1868.
— u. **Stepanow (A. D.)**, Benzoylnaphthol 2170. — Saligenin 2806.
**Kirchner (F.)**, Bedeut. d. Elektroneninterferenzen für d. Strukt.-Forsch. 1497. — Elementumwandl. dch. schnelle H-Kerne 2642.
— u. **Neuert (H.)**, Umwandl. v. Be dch. schnelle Protonen u. M. d. $Be^9$ 1971.
**Kirchrath (H.)**, Elektroheiz. in d. Brennstoffindustrie u. -chem e 2571.
**Kirejew (W. A.)**, Nomogramm zur Best. d. Druckes d. gesätt. Dämpfe v. aromat. KW-stoffen 2409.
— u. **Ssologub (N. D.)**, Adsorpt. v. Gemischen d. Dämpfe gegenseitig lösl. Fll. 3257.
**Kirikow (A. P.)**, **Twerskaja (P. N.)**, **Grammakow (A. G.)**, **Gorschkow (G. W.)** u. **Aidarkin (B. S.)**, Anwend. d. radioakt. geophysikal. Methth. in d. Geologie [541].
**Kirillow (I. P.)** s. Postnikow (W. F.).
**Kiritschenko (N. E.)** u. **Benkowski (S. W.)**, $O_2$ im Turm- u. Kammerverf. 3967.
**Kirjuschkin (W. A.)** s. Ljutin (L. W.).
**Kirk (E. W.)** s. British Celanese Ltd.
**Kirkby (W.)**, T. Henry, d. Erfinder d. calcinierten Magnesia 3505.
**Kirkby (W. A.)**, Bezieh. zwisch. Flammenbeweg. u. Ionisat.-Strom während Exploss. 2958. — Bezieh. zwisch. Ionisat. u. Strahl. bei CO-$O_2$-Exploss. 3393.
**Kirkham (A.)** s. Spence, Peter & Sons Ltd.
**Kirkpatrick (P.)** s. Pockman (L. T.); Ross (P. A.).
**Kirkpatrick (W. H.)** s. Gilman (H.).
**Kirkwood jr. (D.)** s. Mundey (A. H.).
**Kirkwood (J. G.)**, Theorie d. starken Elektrolyte 3253.
**Kirner (W. R.)** u. **Windus (W.)**, $\beta$-Chloräthylmethylsulfid 2346.
**Kirrmann (A.)**, Allylumlager. 3125.
— u. **Graves (M.)**, Synth. v. Bzl.-KW-stoffen 3782.
—, **Pacaud** u. **Dosque (H.)**, Allylumlager. 3. Mitt. Dichlorpropylene. 1526
**Kirsch (A. I.)**, **Peissachow (I. L.)** u. **Ssosnowski (N. P.)**, Konz. d. $H_2SO_4$ [287].
**Kirsch (G.)**, Posit. Elektronen 1497.
**Kirsch (W.)**, Silofutter, Gewinn. u. Verwend. [816].
— u. **Wenck (E.)**, Fütterungsverss. mit Holzzuckerhefe an Milchvieh 3213.
**Kirschbaum (E.)**, Stoff- u. Wärmeaustausch bei Zweistoffgemischen 205. — App.-Baulabor. d. T.-H. Karlsruhe 1420.
**Kirschbraun (L.)** s. Patent and Licensing Corp.
**Kirsebom (G. N.)** s. Calloy Ltd.
**Kirsh (D.)**, Einfll. auf d. Aktivität v. Pilzlipase 3429.
**Kirsner (N. A.)** s. Ljaschenko (W. L.).
**Kirson (B.)** s. Bobtelsky (M.).
**Kirst (W. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Kirstein (F.)**, Vaccine u. Seren 3011*D.
**Kisch (B.)**, Beeinfl. d. Gewebsatmung dch. hyperton. Lsgg. 2. Mitt. Na-Salze einwert. Anionen 90. — Dasselbe dch. Ca-Mangel 91. — Dasselbe dch. Fluorid 91. — Einfache Hilfsapp. fürs Labor. 1272. — Chem. Spezifität d. Herzmuskels 3808.
**Kisch (F.)**, Diuret. Wrkg. d. Bismutum-Ammonium citricum im Tiervers. 745.
**Kiselgof (P. L.)** s. Borissow (N. D.).
**Kiss (A. v.)** u. **Urmánczy (A.)**, Dissoziat.-Konstanten v. Ameisen- u. Essigsäure in konz. Salzlsgg. 3125.
**Kiss (J.)** s. Gönczy (V. I. v.).

**Kissel** (**A. R.**), Prakt. Leitfaden zur Biochemie d. Pflanzen [2036].
**Kissling** (**R.**), Erdölindustrie *1933* 504, 1478.
**Kissock** (**A.**), Mo 2591.
**Kistiakowsky** (**G. B.**), **Romeyn jr.** (**H.**), **Ruhoff** (**J. R.**), **Smith** (**H. A.**) u. **Vaughan** (**W. E.**), Wärmetönn. v. organ. Rkk. 1. Mitt. App. u. Hydrier.-Wärme v. $C_2H_4$ 2153.
— u. **Smith** (**W. R.**), Kinetik d. therm. cis-trans-Isomerisat. 4. Mitt. 2965.
**Kistler** (**S. S.**), Bezieh. zwisch. Wärmeleitfähigk. u. Strukt. in gasgefüllten Silicagelen 3521.
— u. **Kearby** (**K.**), Restwasser in aktiviertem Silicagel 2784.
**Kita** (**G.**), **Jimbo** (**S.**), **Takazawa** (**T.**) u. **Tanaka** (**K.**), Viscose. 52. Mitt. Einfl. d. NaCl-Geh. in NaOH 1147.
**Kitabatake** (**T.**) s. Sakurada (I.).
**Kitagawa** (**C.**) s. Kosaka (Y.).
**Kitagawa** (**K.**) s. Inaba (T.).
**Kitaigorodski** (**I. I.**), Herst. v. Selenrubinglas 457. — Staubförm. $SiO_2$ v. Magnitogorsk 943.
**Kitamura** (**S.**) s. Urbach (E.).
**Kitasato** (**Z.**), Oleanolsäure 1568.
— u. **Sone** (**C.**), Konst. d. Hederagenins u. d. Oleanolsäure. 6. Mitt. 1566.
**Kitsee** (**I.**) s. Mineralite Corp.
**Kittel** (**H.**), Aktive Oxyde. 82. Mitt. Magnet. Eigg. d. Gemische v. $CdO/Fe_2O_3$, $CuO/Fe_2O_3$ u. $PbO/Fe_2O_3$ während ihrer chem. Vereinig. 2487; 84. Mitt. Magnet. Eigg. d. Gemische v. Be-, Ca-, Cu-, Cd- u. Pb-Oxyd mit $Cr_2O_3$ während ihrer chem. Vereinig. 3094. — s. Hüttig (G. F.).
**Kittel** (**S.**) s. Waelsch (H.).
**Kittner** (**R. H.**), Kautschuk in d. galvanosteg. Industrie 1299.
**Kitto** (**W. H.**), Schnelle N-Best. nach d. Kjeldahl-Nessler-Meth. 2858.
**Kjaersgaard** (**S. A.**), Gefäßverss. in Boden mit versch. Rk. 294.
**Kjellgren** (**S.**), Gießen in Stangenform 3828* D.
**Kjörling** (**A.**) s. Elektriska Industri-Aktiebolaget.
**Kjurktschan** (**A.**) s. Rybak (B.).
**Klärding** (**J.**), Möller. v. Eisenerzen. 1. u. 2. Mitt. 1918.
**Klages** (**F.**), Steinnußmannane. 2. Mitt. Konst. v. Mannan B 2010.
**Klaiber** (**H.**) s. Grube (G.).
**Klamer** (**G. H.**) s. Coster (D.).
**Klammroth** (**H.**), Chem. Unterss. an SiC-Heizstäben [1598], 3452.
**Klang** (**H.**), Absorpt. u. Lichtbrech. v. Aquamarin u. v. gelben u. grünen Beryllen 872. — s. Schloßmacher (K.).
**Klaphake** (**W.**) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
**Klapp** (**E. L.**), Eiweißfutterbau [170].
**Klar** (**M.**), Konz. Essigsäure aus Holzessig 475.
**Klar** (**R.**), $C_2H_4$-Hydrier. mit $D_2$ 1965. — Adsorpt. v. leichtem u. schwerem H an Ni 2127.
**Klarer** (**J.**) s. Winthrop Chemical Co.
**Klarfeld** (**B.**) u. **Tarasskow** (**I.**), Mess. d. Lichtausbeute in d. posit. Entlad.-Säule v. Ne 2952.
**Klarmann** (**E.**) s. Lehn & Fink Inc.
—, **Shternov** (**V. A.**) u. **Gates** (**L. W.**), Baktericide u. fungicide Wrkg. homologer Halogenphenolderivv. u. ihr „quasi-spezif." Charakter. 2. Mitt. Derivv. d. o-Chlorphenols 2199.
**Klason** (**P.**), $CO_2$-Assimilat. d. Pflanzen 1077, 2834. — Chem. Formel d. Lignins. 2. Mitt. 2181.
**Klass** (**I. A.**) s. Malinowski (A. E.).
**Klasse,** Schnellbest. d. Tonerde nach d. Oxychinolinverf. 2580.
**Klatt** (**W.**), Inden als kryoskop. Lösungsm. 2851. — Quantitat. „Lignin"-Best. kleinster Holzmengen mitt. HF 2920.
**Klatte** (**H.**), Luftschutzarbeiten im Hochbau [3086].
**Klauer** (**F.**), Einfl. d. Entgas. d. K auf den selektiven lichtelektr. Effekt 360.
**Klawans** (**A. H.**) s. Kanter (A. E.).
**Klebanski** (**A. L.**) u. **Dolgopolski** (**I. M.**), Äthylenglykol aus Dichloräthan 3915.
**Kleber** (**W.**), Elektrostat. Feld u. Energieverhältnisse im Bereich einer Gitterkante 2644. — Theoret. Krystallmorphologie 3524. — s. Himmel (H.).
**Kleberger** (**W.**) s. Bömer (A.).
**Kleeck** (**Le R. W. Van**) s. Scott (W. J.).
**Kleeman** (**A. W.**), Murray Bridge Granit 3525. — Adamellit v. „The Granites", Nord Territory 3525. — s. Barnes (T. A.).
**Kleiber** (**C. E.**) s. Standard Oil Development Co.
**Kleibs** (**G. A.**) s. Iwanow (F. W.); Warlakow (N. N.).
**Kleiderer** (**E. C.**) s. Shonle (H. A.).
**Klein** (**Adolf**) s. Koller (G.).
**Klein** (**Alexander**), Suspensionstrüb.-Messer für d. Best. d. spezif. Oberfläche körn. Materials 3585.
**Klein** (**A. S.**), Papierholz 981.
**Klein** (**D. E.**), **Hall** (**J. L.**) u. **King** (**H. H.**), Spektrophotometr. Charakteristica v. Hämoglobinen. 2. Mitt. Hämoglobin vom Huhn 3438.
**Klein** (**F.**), Arzneimittel 596* Ung.
**Klein** (**G.**), Reinig. d. Zirkulat.-$H_2$ 171.
**Klein** (**G.**) [Ludwigshafen] u. **Ziese** (**W.**), Verh. v. Oxydat.-Mitteln gegenüber gereinigter Arginase 1883.
**Klein** (**Leonard**) s. United Verde Copper Co.
**Klein** (**Louis**) s. Jackson (H.).
**Klein** (**P.**), Latexverf. 807.
**Klein** (**W.**), Konservier. v. eiweißhalt. Grünfutter mit $H_2SO_4$ 1791.
**Klein** (**Wilhelm**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Klein** (**Willibald**), Nucleinstoffwechsel. 37. Mitt. Nucleosidase 3296.
— u. **Rossi** (**A.**), Nucleinstoffwechsel. 36. Mitt. Aufbau d. Polynucleotidmol. 3295.
— u. **Thannhauser** (**S. J.**), Nucleinstoffwechsel. 35. Mitt. Pyrimidinnucleotide aus Thymusnucleinsäure 3294.
**Kleinberg** (**W.**), Hämopoiet. Wrkg. v. Co- u. Co-Mn-Verbb. bei Kaninchen 1411.
**Kleiner** (**I. S.**) s. Tauber (H.).
**Kleinert** (**H.**), Labor.-Erfahrr. bei d. Unters. v. Straßenbauemulss. 2929.

**Kleinmann** (**H.**), Eigg. d. Uricase 3297.
**Klem** (**A.**), Zellvermehr. bei Hefekulturen 734.
**Klemen** (**K.**) s. Samec (M.).
**Klemenc** (**A.**) u. **Kantor** (**T.**), Glimmlichtelektrode. 5. Mitt. Verh. d. polaren H u. O bei d. Elektrolyse wss. $H_2SO_4$-Lsgg. 2780.
**Klement** (**R.**), Chem. Aufbau d. Knochensalze bei gesunden u. bei rachit. Tieren 1078.
**Klemgard** (**E. N.**) s. Shell Development Co.
**Klemm** (**W.**), Anorgan. Chemie [1354]. — s. Haraldsen (H.); Henkel (P.); Schüth W.).
— u. **Henkel** (**P.**), Mess. an zwei- u. vierwert. Verbb. d. seltenen Erden. 5. Mitt. $CeF_4$ 1023.
**Klemperer** (**O.**), Vernicht.-Strahl. d. Positrons 352. — Radioaktivität d. K u. Rb 3099.
**Klempt** (**W.**) s. Gesellschaft für Kohlentechnik m. b. H.
**Klemt** (**G.**), Mehllager. u. Backfähigk. 323.
**Klenk** (**E.**), Phosphatide. 10. Mitt. Natur d. Phosphatide d. Milz bei d. Niemann-Pickschen Krankheit 1725. — Fettsäuren d. Leberphosphatide u. d. Leberöls d. griech. Landschildkröte 3151.
—, **Ditt** (**F.**) u. **Diebold** (**W.**), Depotfett d. Wirbeltiere 3151.
**Klepetar** (**G.**) s. Waelsch (H.).
**Kletschkowski** (**W. M.**) u. **Wladimirow** (**A. W.**), Düng. mit Hochofenschlacken 138.
**Kleweta** (**F.**) s. Guertler (W.).
**Kliefoth** (**M. H.**) s. Burgess (C. F.) Laboratories Inc.
**Klimek** (**R.**), $Co(NO_3)_2$ als Reagens auf pharmazeut. Purinpräpp. 1270.
**Klimow** (**B. K.**) u. **Lanin** (**W. A.**), Rk.-Fähigk. v. Torfkoks. 2. Mitt. Red. v. $CO_2$ 180.
—, **Lanin** (**W. A.**) u. **Pugatschew** (**N.**), Vergas. d. Schungits 652.
—, **Lanin** (**W. A.**) u. **Tichonowa** (**S. T.**), $CH_4$-Bldg. bei d. Wassergasgewinn. aus Torfkoks 1642.
**Klimow** (**N. S.**) u. **Nasarow** (**P.**), Vulkanisieren v. Gummischuhen 165* Russ.
**Kline** (**B. E.**) s. Elvejhem (C. A.).
**Kline** (**E.**) s. Du Pont Rayon Co.
**Kline** (**G. M.**), Feuchtigk.-Aufnahme dch. aeronaut. Textilien 2465, 3220. — s. Drake (N. L.).
**Kline** (**O. L.**) s. Keenan (J. A.).
—, **Elvehjem** (**C. A.**), **Keenan** (**J. A.**) u. **Hart** (**E. B.**), Wuchsstoff d. Leber 3438.
**Kling** (**A. J.**) s. General Electric Co.
**Kling** (**K.**) u. **Wieclawek** (**B.**), Erdgas. 4. Mitt. Fraktionier. v. tiefsiedenden KW-stoffgemischen aus verflüssigtem Erdgas 2289.
**Kling** (**M.**) u. **Engels** (**O.**), Geh. versch. Böden d. Pfalz an Magnesia. Bedeut. für d. Ernähr. d. Pflanzen 948.
**Kling** (**R.**), Katalyt. Zerfall v. Chlorlaugen in Anwesenh. v. Cu u. CuO 3363.
**Kling** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Klingensmith** (**W. R.**), Camphervergift. 3814.
**Klinger** (**J.**), Mkr. Aussehen d. aktuellen Textilmaterialien d. Kunstseidenindustrie für d. spezif. Charakter-, Wert- u. Qualitätsbest. 1148.
**Klinger** (**P.**), Best. d. Al im Stahl. 1. Mitt. Best. als Phosphat 3819. — s. Maurer (E.).
**Klingner** (**F.-E.**), Stochast. Zusammenhänge bei tonigen Sedimenten 1031.
**Klingsöhr** (**H.**), Mischgewebe u. ihr Verh. gegen Feuchtigk. 1799.
**Klink** (**D. J.**) u. **Dorren** (**J.**), Aufbereit. v. Kohle 2116* F.
**Klinkenstein** (**G.**), Lackentferner 805* A.
**Klinkowski** (**M.**), Kenntnis u. Diagnostik nichtparasitärer Krankheitsformen d. Kulturpflanzen 3945.
**Klinow** (**I. J.**), Korros.-beständ. Legier. Corrixmetall 3188
**Klinskich** (**E. W.**) s. Mischin (K. W.).
**Klipstein Processes, Inc.** u. **Jacobson** (**B. H.**), Schmelzen v. Metallen 1616* A.
**Klisiecki** (**A. J.**), Absorpt. v. $NH_3$ in d. Lunge u. im Herz 743. — s. Heller (J.).
**Kljatschkina** (**B. A.**), Alkaloidgeh. v. Mohnpflanzen 2562. — Morphinbest. in Ammoniakfiltraten 2562.
**Kljatschko** (**J. A.**), Modifizieren d. Al-Si-Legierr. 3844.
**Kljutscharew** (**S. W.**) s. Isslentjew (P. A.).
**Kljutscharow** (**J. W.**), Geschm. Magnesit als feuerfestes Material 768.
**Kljutschkin** (**N.**) s. Schettle (I.).
**Klokkers** (**P. J.**) s. Honig (P.).
**Klokow** (**P. T.**) s. Iwanow (S. L.).
**Klopfer** (**V.**), Gärungsgetränke 3355* D.
**Klose** (**A.**) s. Almquist (H. J.).
**Kloss** (**H.**) s. Sachs (P.).
**Kloster** (**A.**) s. Vegard (L.).
**Kloster-Laboratorium Henninger & Co.**, Stoffe mit hormonart. Wrkg. 3163* D.
**Klotschko** (**M. A.**), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 24. Mitt. Irreversibles-reziprokes Syst.: NaCl-$Li_2SO_4$ 1332.
**Klotz** (**L. J.**) s. Husa (W. J.).
**Kluge** (**H.**), Toxikol. Nachw. v. Mutterkorn 3020. — Unterscheid. v. Eidotter u. Pflanzenlecithin in Teigwaren 3066.
**Kluge** (**W.**), Koexistenz d. selbständ. u. unselbständ. Entlad. 2952. — „Durchsicht." Photokathode u. deren Eign. für elektronenopt. Systeme 3098. — Spektraler Photoeffekt an kompakten Cs-Schichten 3383.
**Klughardt** (**A.**), Farb-, Glanz- u. Glättenmess. an Papieren 825.
**Klumb** (**H.**), Fernhalten schädl. Gase u. Dämpfe aus hochevakuierten Räumen 3020* D.
**Klussmann** (**E.**) s. Euler (H. v.).
**Kluyver** (**A. J.**), „Flat-sour"-Bakterien u. Konserven 3732.
**Knabner** (**O.**), Verwend. v. Kohlenstaubflugasche 2625.
**Knapp** (**A.**), Petroleum u. Petroleumprodd. 2755.
— u. **Coward** (**K. H.**), Vitamin D in d. Kakaoschale 743.
**Knapp** (**B. H.**) s. Muskat (I. E.).
**Knapp** (**E. W.**), Unters. an Tonen im Hinblick auf einen höheren Wrkg.-Grad in d. Trockentechnik 611.
**Knapp** (**O.**), Glasindustrie *1933* 2424.
**Knapp jr.** (**T. E.**) s. Champion Coated Paper Co.
**Knauf** (**A. E.**), **Shildneck** (**P. R.**) u. **Adams** (**R.**), Stereochemie d. Diphenyle. 37. Mitt. Opt. Spalt. substituierter Diphenylbenzole 60.

**Knauss (H. P.)** s. Strong (H. M.).
**Knecht (W.)** s. Brüche (E.).
**Knechtges (O. J.), Peterson (W. H.)** u. **Strong (F. M.)**, Lipoide d. Abwasserschlammes 2709.
**Kneip (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Kneser (H. O.)** u. **Knudsen (V. O.)**, Einstelldauer d. Schwing.-Energie in $O_2$ u. Beeinfluss. dch. Fremdgase 2136.
**Kniaseff (V.)**, Babcockmeth. zur Best. d. Fettes in Eiscreme 1950.
**Knick (H.)** s. Tschesche (R.).
**Knigge (G.)**, Ranzigwerden v. Seife 819. — Best. d. freien Alkalis in Seifen 2106.
**Knight (A. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Knight (A. W.), Weir (J. W.)** u. **Montgomery (H. S.)**, Reinig. verschlammter Bohrlöcher 2756*A.
**Knight (H. G.)**, Se-Problem 2560.
**Knight (W. A.)**, Verwend. v. Konservier.-Mitteln in d. Pharmazie 1269. — Sinclairs Leim 2111.
**Knipfer (K.)** u. **Hampe (E.)**, Ziviler Luftschutz [839].
**Knipp (E.)**, Gasdurchlässigk. v. Formstoffen d. Stahlgießerei 3465.
**Knoblauch (O.)** u. **Koch (W.)**, Techn.-physikal. Praktikum [193].
**Knoblauch (R.)**, Bier u. Bierbrauerei bei d. alten Germanen 2126.
**Knoch (M.)** s. Schwinning (W.).
**Knoche (H.)**, „Induzierte" Löslichk. v. $Fe(OH)_3$ u. a. Hydroxyden in Alkalilaugen in Ggw. v. $Cr(OH)_3$. 2. u. 3. Mitt. 33.
**Knöffler (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Knoll (M.)**, Verstärker- u. Senderöhre als elektronenopt. Problem 3247.
—, **Ollendorf (F.), Rompe (R.)** u. **Roggendorf (A.)**, Gasentladungs-Tabellen [679].
**Knoll A.-G.**, Dihydromorphinone 2896*D.
— u. **Schmidt (K. F.)**, Tetrazolabkömmlinge d. Terpenreihe 1738*D.
**Knop (J.)** u. **Kubelková (O.)**, $KMnO_4$-Mikrotitrat. v. Fe. 2. Mitt. 3450.
**Knop (L.)** s. Samec (M.).
**Knopp (G.)** s. Centrifugal Engineering and Patents Corp.
**Knorr (H. V.)** u. **Albers (V. M.)**, Fluorescenz d. Chlorophyllreihe 2189.
**Knorr (M.)**, Tyndalleffekt bei d. Unters. v. Quellen 3826.
**Knoss (A. F.)** s. Texas Co.
**Knott (J. C.)** s. Hodgson (R. E.).
**Knowles (E. C.)** u. **Cloke (J. B.)**, Substituierte Phenylacetonitrile u. Derivv. 2169.
**Knox (J. C.)** s. Gordon (J.).
**Knox jr. (W. J.)**, Bleiweiß 3721.
**Knox Terpezone Co. of America** u. **Rogers (L. H.)**, Keimtötende gasförm. Terpenozonide 931*A.
**Knudsen (E.)**, Chromat. disperse Zweiphasengläser 611.
**Knudsen (V. O.)** s. Kneser (H. O.).
— u. **Obert (L.)**, Übertrag. v. Translations- u. Schwing.-Energie in $O_2$ unter d. Einfl. v. geringen Verunreinigg. dch. W.- oder $NH_3$-Dampf 1831.
**Knüpper (H.)** s. Bauer (E.).
**Knunjanz (I. L.)**, Kondensatt. aliphat. Oxyde mit α-Aminopyridin 3543. — s. Katznelsson (M.).
—, **Toptschijew (K. S.)** u. **Tschelinzew (G. W.)**, Konst. u. Synth. neuer Antimalariamittel. 1. Mitt. Plasmochin 1896.
—, **Tschelinzew (G. W.), Benewolenskaja (S. W.), Ossetrowa (E. D.)** u. **Kurssanowa (A. I.)**, Konst. u. Synth. neuer Antimalariamittel. 3. Mitt. Synth. d. „Atebrins" 1896.
**Knutz (C. O. A.)** s. Branzell (A. E.).
**Koana (Z.)** s. Tanaka (Tutomu).
**Kobayakawa (K.)** s. Masaki (O.).
**Kobayashi (K.-h.)** u. **Yamamoto (K.-i.)**, Löslichk. v. Tonen in alkal. Lsgg. 132. — Aktivierter Ton. 1. Mitt. Optimalbeding. für d. Darst. u. charakterist. Entfärb.-Kurve 766.
—, **Yamamoto (K.-i.)** u. **Abe (J.)**, Carotin im Palmöl 95. — Farbrk. v. japan. saurer Erde mit Carotin im Palmöl 95.
—, **Yamamoto (K.-i.)** u. **Ishikawa (H.)**, Tieftemp.-Verkok. v. Kohle in Ggw. v. japan. Säureton. 1. bis 3. Mitt. 180.
—, **Yamamoto (K.-i.), Ishikawa (H.)** u. **Hinonishi (S.)**, Synth. v. fl. KW-stoffen aus Naturgas. 1. u. 2. Mitt. 3228.
**Kobayashi (R.)**, Seifen chlorierter Fettsäuren 4003. — s. Tanaka (Y.).
**Kobayashi (Yoshito)**, „Senso" aus abgetrocknetem Hautsekret d. Kröte. 2. Mitt 1086.
**Kobayashi (Yôzô), Akai (N.)** u. **Furukawa (S.)**, Aktivitätskoeff. d. W. in d. Lsg.: NaOH-$CH_3OH$-$H_2O$ 2650.
— u. **Wang (H.-y.)**, Aktivitätskoeff. d. W. in d. Lsgg.: NaOH ($m = 0 \sim 0{,}9$)-$H_2O$ 2650.
**Kobe (K. A.)**, Reizgas 3750*A. — Wärmeinhalt v. Verbrenn.-Gasen 3873.
— u. **Williams (J. S.)**, Sperrfll. für d. Gasanalyse 3572.
**Kobe Inc.** u. **Coberly (C. J.)**, Warmbehandl. v. Stahl 1447*A.
**Kobel (M.)** s. Neuberg (C.).
**Kobelew (W. A.)** s. Woroshzow jr. (N. N.).
**Kober (S.)**, Sexualhormone bei d. Haustieren 3682. — s. Fremery (P. de).
**Kobiolke (A. G.)** u. **Fitzpatrick (A. W.)**, Konservier. v. Lebensmitteln 3866*Aust.
**Koblic (J.)**, $KBrO_3$-Zusätze zu Mehl gesundheitsschädigend? 812.
**Kobosew (N. I.)** u. **Monblanowa (W. W.)**, Elektrodiffus. v. $H_2$ dch. Pd 3096.
—, **Jerofejew (B. V.), Kawerin (I. B.)** u. **Bogojawlenskaja (A. N.)**, Verstärkerwrkg. v. Fe-$NH_3$-Katalysatoren 3244.
**Kobrin (S. M.)** s. Iofa (S. A.).
**Kobzewa (E. I.)** s. Gulinow (W. G.).
**Koch (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Koch (F.)** s. Holzhydrolyse A.-G.
**Koch (F. C.)** s. Hathaway (M. L.).
**Koch (H.)**, Benzinsynth. aus CO u. $H_2$ bei gewöhnl. Druck nach F. Fischer u. Tropsch 2926. — Synth. d. Treibstoffe u. Schmieröle 3368.
**Koch (J.)** s. Fierz-David (H. E.).
**Koch (P.)**, Porositätsänder. keram. Scherben beim Brande 289. — s. Weygand (C.).
**Koch (P.-A.)** s. Herzog (A.).
**Koch (Richard)**, Phlogistontheorie u. Animismus 845.

**Koch** (**Richard**) [Berlin], Hefevergift. dch. Cu in Brauereibetrieben 3995.
**Koch** (**S.**) s. Zechmeister (L.).
— u. **Zombory** (**L. v.**), Ankerit- u. Magnesitvork. aus Ungarn 1194.
**Koch** (**W.**), Unterss. mit d. opt. Dilatometer nach Bollenrath 149.
**Koch** (**Walter**), Einfl. v. Prolan auf d. Legetätigk. d. Vögel. 1. Mitt. Verss. an Hühnern 915. — Geschlechtshormone in d. Tierzucht 2201.
**Koch** (**We.**), Verdampf.-Wärme d. W. im Druckbereich v. *100—200* kg/qcm 1672.
**Koch** (**Werner**) s. General Electric Co.; Knoblauch (O.); Reichert (B.).
**Koch** (**Wilhelm**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Kochański** (**R.**) s. Dziewoński (K.).
**Kochendoerfer** (**G.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
**Kocher** (**N. S.**) s. Eastman Kodak Co.
**Kochmann** (**M.**), Wertbest. d. Follikelhormons in Handelspräpp. 2201.
**Kochowa** (**K.**) s. Saitschenko (P.).
**Kochs** (**J.**), Verss. mit Konservier.-Mitteln an Obsterzeugnissen 323, 1788. — Chem. Oberflächenkonservier. v. Marmelade u. chem. Konservier. v. Limonaden 643, 1948.
— u. **Siegel** (**G.**), Reif. d. Tomaten dch. Äthylenbegas. 2460.
**Kocsis** (**E.**), Maßanalyt. Best. d. Jodionen mitt. d. Fajansschen Meth. 2855. — Unters. nach d. Ph. Hg. IV bereiteter Salben u. salbenart. Präpp. in filtriertem UV-Licht 2046.
— u. **Pollák** (**L.**), Titrat. d. Halogene in saurem Medium nach d. Fajansschen Meth. 2412.
**Koczkás** (**G.**), Mess. d. Lichtabsorpt. 2411. — Clayden-Effekt 2633.
**Kodak Ltd.** u. **Hamer** (**F. M.**), Cyaninfarbstoffe 2305* E., F.
**Kodak-Pathé**, Oxapseudocyanine 2306* F. — Pyridocyanine 2306* F. — Thioiso- u. Thiopseudocyanine 2306* F. — Oxacarbocyanine 2306* F. — Tricarbocyaninfarbstoffe 2636* F. — Photograph. Entw. 3239* F.
**Kodera** (**K.**) u. **Sugimoto** (**H.**), Kohlehydrat- u. Gasstoffwechsel im Muskel bei Hyperventilationsalkalosis 3003.
**Köberle** (**K.**) s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
**Köbner** (**T.**) s. Karrer (P.).
**Koecke** (**H. O.**), Kunstspinnfaser u. ihre Bedeut. für d. Textilindustrie 2920.
**Kögel** (**G.**), Absol. chem. Bedingth. organ. Substst. für Röntgenstrahlenempfindlichk. 380.
**Kögl** (**F.**), Wuchsstoffe d. Auxin- u. Biosgruppe 1563.
— u. **Deijs** (**W. B.**), Pilzfarbstoffe. 11. Mitt. Boletol: Farbstoff d. blau anlaufenden Boleten 2022; 12. Mitt. Synth. v. Boletol u. Isoboletol 2022.
— u. **Erxleben** (**H.**), Pflanzl. Wachstumsstoffe. 10. Mitt. Konst. d. Auxine a u. b 87.
—, **Haagen-Smit** (**A. J.**) u. **Erxleben** (**H.**), Pflanzl. Wachstumsstoffe. 11. Mitt. Auxin aus Harn 721; 12. Mitt. Einfl. d. Auxine auf d. Wurzelwachstum u. chem. Natur d. Auxins d. Graskoleoptilen 721.
**Kögl** (**F.**) u. **Kostermans** (**D. G. F. R.**), Pflanzl. Wachstumsstoffe. 13. Mitt. Heteroauxin als Stoffwechselprod. niederer pflanzl. Organismen. Isolier. aus Hefe 721.
**Köhle** (**H.**) s. Reichel (L.).
**Köhler** (**A.**) u. **Leitmeier** (**H.**), Fluorescenzverss. an natürl. Sulfaten 1354.
**Koehler** (**André**), Kaffee-Essenz 815* F.
**Koehler** (**A. E.**) u. **Allen** (**S. E.**), Nährwert v. Lactose 96.
**Köhler** (**B.**), Einbadchrombrühen u. ihre graph. Berechn. 507, 3086.
**Köhler** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Tschunkur (E.).
**Köhler** (**J. W. L.**) s. Keesom (W. H.).
**Koehler** (**L.**), Hohe stomachale Coramindosen zur Lebensrett. 922.
**Köhler** (**P.**), Urgeschichte d. Schwammgummifabrikat. 1. Mitt. 3353.
**Köhler** (**R.**) s. Hellmers (J. H.).
**Koehler** (**W.**), Ausfällen v. Cu 1926* A.
**Koehler** (**W. A.**), Verchromungsverf. 2434.
**Köhler-Hollander** (**L.**), Krystallisiertes Erythrodextrin 570.
**Koehn jr.** (**C. J.**) s. Elvehjem (C. A.).
**Kölbel** (**H.**) s. Neunhoeffer (O.).
**Kölln** (**H.**), Kunstharzlacke in d. heutigen Praxis. 1. u. 2. Mitt. 2903.
**Kölzow** (**H.**), Abwasserverwert. 2709.
**Koenen** (**H.**) s. Haid (A.).
**König** (**A.**), Atomtrümmermess. an metall. Na 13.
**Koenig** (**F. O.**), Thermodynamik d. Elektrocapillarkurve. 1. Mitt. Allg. Gleichch. 534; 2. Mitt. 535.
**König** (**H.**), Heterochrome Photometrie 3165.
**König** (**J.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Stöwener (F.).
**Koenig** (**K.**) s. Schlubach (H. H.).
**König** (**M.**) s. Wolff & Co. Komm.-Ges. auf Aktien.
**Koenig** (**P.**), Deutscher Tabak 1313.
**König** (**W.**), Chemie d. Sensibilisatoren 3752.
— u. **Seifert** (**K.**), Vinylenhomologe d. „Michlerschen Hydrolblaus" 895.
**König** (**Walther**), **Reis** (**L. v.**) u. **Simon** (**R.**), Flachglas [772].
**Koenigsberger** (**J. G.**), Elektr. Leitfähigk.-Best. in großen Tiefen bei Aufsuch. v. Erdöl. 2. Mitt. 1155.
**Koenitzer** (**L. H.**), Best. d. Druckfestigk. an d. Bruchstücken d. Betonbiegebalken 3182.
**Köppen** (**R.**), Abhängigk. d. Filtriergeschwindigk. v. d. chem. u. koll.-chem. Strukt. d. Fremdstoffteilchen 437.
**Köppl** (**F.**) s. Kohlrausch (K. W. F.).
**Körber** (**F.**), Oxyd. Beimengg. im Stahl 1295. — Festigkeitseigg. d. Stähle in d. Wärme 2587. — Verh. v. Mn, Si u. C bei d. Stahlerzeug. 2879.
— u. **Oelsen** (**W.**), Auswirk. d. Silicid-, Phosphid- u. Carbidbldg. in eisenreichen Schmelzen auf ihre Gleichgeww. mit Oxyden 2584.
— u. **Pomp** (**A.**), Einfl. d. Form d. Probestabes usw. auf d. Lage d. oberen u. unteren Streckgrenze v. Stahl 2241.
**Körnchen** (**M.**) s. Nagel (W.).
**Körner** (**F.**) s. Keppeler (G.); Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.

**Körner** (**J.**), Künstl. Faden aus Holzfaserstoff 2921* D.
**Körperth** (**H.**) s. Schmid (L.).
**Koers** (**J. H.**) u. **Scheffer** (**F. E. C.**), Bin. Systeme. 4. Mitt. Untere krit. Mischpunkte 347.
**Kösslinger** (**K.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Saffert (P.).
**Köster** (**A.**), Feuchtigk.-Best. nach d. Trockenmeth. 644. — Best. d. künstl. Asche im Mehl 1632.
**Köster** (**E.**), Färben v. Kunstseide u. Mischfasergeweben 3851.
**Köster** (**H.**) u. **Bersin** (**T.**), Schweinenierenphosphatase 2196.
**Köster** (**W.**), Syst. Fe-Ni-Mo 624.
**Koestler** (**G.**) u. **Wegmüller** (**E.**), Dem sog. „Bockgeruch" analoges, riechendes Prinzip als regelmäß. Bestandteil d. Ziegenmilchfettes 1790.
**Köszegi** (**D.**) u. **Tomori** (**N.**), Maßanalyt. Wertbest. d. HgJ u. $HgJ_2$ 2415.
**Koets** (**P.**), Verbb. zwisch. Amylophosphorsäure u. Proteinen u. ihre Bezieh. zum Problem d. Amylopektins 2830.
**Koetschau** (**R.**), Extinktionskoeff. v. Mineralschmierölen 1483.
**Köttgen** (**H.**) s. Fuhrmann (E. A.).
**Kötzing** (**K.**), Akute, gewerbl. $SO_2$-Vergift. 2698.
**Kövesi** (**A.**), Verwendbark. d. neueren Festigkeitshypothesen 3380.
**Koga** (**I.**) u. **Shoyama** (**M.**), Bezieh. Frequenz-Temp. v. bei einem Temp.-Koeff. v. Null schwingenden Quarzplatten 3892.
**Kogan** (**A. A.**) s. Schmarijan (M. I.).
**Kogan** (**A. I.**) u. **Schwarzburd** (**L. E.**), Anwendbark. einiger Granite d. Ukraine für säurefestes Baumaterial 612. — Ursache d. Auftretens v. Flecken auf Linoleum 1318.
**Kogan** (**E.**) s. Sherdewa (L.).
**Kogan** (**E. S.**) s. Wowk (M. P.).
**Kogerman** (**P. N.**), Addit.-Rkk. u. Polymerisat. d. 2.3-Dimethylbutadiens 2964.
**Kohl** (**E.**), Vork. v. Stink(fluß)spat in d. Bergfreiheitgrube bei Schmiedeberg 1195.
**Kohl** (**H.**) s. Bürger (M.).
**Kohlbacher** (**H.**) s. Bauer (C. W.).
**Kohlenveredlung und Schwelwerke Akt.-Ges.**, Schwelen feinkörn. Kohle 834* D. — Wärmebehandl. feinkörn. Kohle 2116* D. — Wärmebehandl. v. Kohle 2292* D.
**Kohler** (**E. P.**) u. **Kable** (**J.**), Fulvene in d. Jononreihe 2005.
— u. **Peterson** (**W. D.**), Rkk. v. $\gamma$-Ketosäuren. 4. Mitt. Ketoester 1046.
—, **Peterson** (**W. D.**) u. **Bickel** (**C. L.**), Rkk. v. $\gamma$-Ketosäuren. 3. Mitt. Keto-$\beta$-lactone 1045.
**Kohler** (**M.**), Magnet. Halleffekt in krystallinen Medien 203. — Magnet. Widerstandsänder. in krystallinen Medien 203.
**Kohler & Chase** u. **Thomsen** (**A. M.**), Hydroxyde 456* A.
**Kohlhardt** (**K.**), Verarbeit. d. Braunkohlenteeres zu Motortreibstoffen auf d. Wege d. Druckwärmespalt. 3229.
**Kohlmeyer** (**E. J.**), Fortentw. eines hüttenmänn. Verf.: Saugzugsintern u. -rösten 3185. — s. Grassmann (K.).
**Kohlrausch** (**K. W. F.**), Ramanspektr. u. organ. Chemie 217. — Quantenhafte Lichtstreuung. 1. Mitt. 358.
— u. **Köppl** (**F.**), Ramaneffekt. 32. Mitt. Ramanspektren d. Paraffine 683.
— u. **Pongratz** (**A.**), Ramaneffekt. 33. Mitt. Ramanspektr. organ. Substst. (Mehrfach substituierte Benzole. 4. Mitt.) 2797; 34. Mitt. Ramanspektr. organ. Substst. (Benzoyl-, $\alpha$-Toluyl-, Cinnamoylverbb.) 2797; 36. Mitt. Ramanspektr. organ. Substst. (Mehrfach substituierte Benzole. 5. Mitt.) 2798; 37. Mitt. Dien-Ramanspektren d. Mol.-Typus X·CO·Y 2798.
**Kohlschütter** (**H. W.**), Heterogene u. topochem. Rkk. 1816. — Zur Chemie fester Oberflächen. 2. Mitt. Adsorpt.-Geschwindigk. v. $H_2$ u. $H^2$ an $Cr_2O_3$ 2334; 3. Mitt. Akt. $Cr_2O_3$ 3093.
— u. **Siecke** (**H.**), Topochem. Umsetztz. 8. Mitt. Pseudomorphe Fe(3)-hydroxyde. 1. Mitt. 2128.
**Kohlschütter** (**V.**) u. **Christen** (**M.**), Genet. Stoffbldg. 8. Mitt. Chem. Rkk. in Krystallen. 3. Mitt. Therm. Zers. v. Cu-Formiat 1167.
**Kohn** (**C. M.**) u. **Levine** (**S. A.**), Nutzen d. Chinidinsulfats bei andauerndem Herzflimmern 2698.
**Kohn** (**H. I.**) s. Arnold (W.).
**Kohn** (**S.**) s. Röhm & Haas Co. Inc.
**Kohn-Abrest** (**E.**), Nachw. flüchtiger Gifte 2417.
**Kohon** (**M.**) s. Beresowskaja (F.).
**Kohut** (**H.**) s. Kapeller-Adler (R.).
**Kok** (**J. A.**), Supraleit. u. Fermi-Dirac-Statistik 527, 3109.
**Kok** (**W. J. C. de**) s. Waterman (H. I.).
**Kokuryo** (**T.**), Maltase. 1. Mitt. 2195; 2. Mitt. Herkunft d. Blut- u. Harnmaltase 2195; 3. Mitt. Wrkg.-Bedingg. d. Maltase d. Blutserums 2195; 4. Mitt. Maltase d. Menschenharns 2195.
**Kolbach** (**P.**), Eiweißauflös. im Malz 2614.
**Kolbe** (**E.**), Färb. v. Mineralien 3524.
**Kolessow** (**J.**), Einfl. mineral. Zusätze auf d. Eigg. d. Vulkanisate d. Na-Butadienkautschuks 1310.
**Kolhörster** (**W.**), Höhenstrahl. u. Nova Herculis 2133.
— u. **Jánossy** (**L.**), Richt.-Verteil. koinzidierender Höhenstrahlen in Seehöhe 1821.
**Kolin** (**A.**), Statistik d. Impulse eines Photonenzählers im UV 2648.
**Kolju** (**A.**) u. **Newolin** (**F.**), Twitchellreagens 816.
**Kolke** (**F.**), Herst. u. Verarbeit. v. Lacken u. Farben 486, 3480. — Witter.-Beständigk. v. Al-farbigen Anstrichmitteln 966. — Lackverarbeitungstabellen 2903. — Effektlacke für plast. MM. 3206.
**Kolkunow** (**W. W.**) u. **Osseledetz** (**T. I.**), Gipsaufnahme v. Klee 462.
**Kolle** (**W.**), Probleme d. Bakteriologie, Immunitätslehre u. experiment. Therapie [1888].
**Koller** (**C.**), Anfänge d. Lokalanästhesie 923.
**Koller** (**G.**) u. **Hamburg** (**H.**), Konst. d. Diploschistessäure 3552.
— u. **Klein** (**A.**), Saxatilsäure 1723.
**Kollmann** (**F.**), Künstl. Holztrockn. 2465.
**Kolmer** (**J. A.**) s. Brown (H.).

**Kolobajew (N.)**, Best. u. Auffangen v. Gasen 2631.
**Kolodkina (L. A.)** u. **Netschajewa (N. N.)**, Oxydat. v. $SO_2$ in d. hochvolt. Bogenentlad. 9.
**Kolossowski (N. A.)** u. **Alimow (A.)**, Innere latente Verdampf.-Wärmen v. Fll. 2. Mitt. 1016.
— u. **Kulikow (F. S.)**, Verteil. d. Chloressigsäuren zwisch. zwei unmischbaren fl. Phasen 1037. — Verteil. d. $H_2O_2$ zwisch. W. u. zusammengesetzten Estern 3883.
— u. **Ponomarewa (N.)**, Verteil. gesätt. Fettsäuren zwisch. W. u. Toluol. 2. Mitt. 1037.
**Kolotuchin (I. N.)**, Anstrichtechn. Eigg. v. Automobillacken u. -farben u. Prüf. d. letzteren 3604.
**Kolthoff (I. M.)**, Ndd.; Theorie d. Mitfäll. 6. Mitt. Prüf. d. Regeln, Mitfäll. mit Ca-Oxalat 513. — Austauschadsorpt. u. Adsorpt.-Indicatoren 3117. — s. Sandell (E. B.).
— u. **Larson (W. D.)**, Titrat. v. Chlorid u. Bromid mit $HgNO_3$ u. Bromphenolblau als Adsorptionsindicator 442.
**Koltypin (S. G.)** s. Nikolajew (N. S.).
**Komarewski (V. I.)** s. Ipatjew (W. N.).
—, **Johnstone (W.)** u. **Yoder (P.)**, Katalyt. Dehydratat. v. Butylalkoholen 2000.
**Komarow (F. P.)**, Leitfaden für Laboratoriumsarbeiten über Holzstoff- u. Cellulosechemie [652].
**Komarow (W.)** s. Farberow (M. I.).
**Komarowski (A. S.)**, **Filanowa (W. F.)** u. **Korenman (I. M.)**, p-Toluolsulfochloramin-Natrium in d. Maßanalyse 2566.
— u. **Poluektow (N. S.)**, Empfindl. Tüpfel-Rk. auf In 2857.
—, **Tjulpina (A. F.)** u. **Fischer (G. B.)**, Best. d. J-Geh. in d. Algen d. Schwarzen Meeres 2574.
**Komendantowa (A. L.)** s. Simnitzki (W. S.).
**Komissar (I. G.)** s. Schljapnikow (N. F.).
**Komm (E.)** s. Schlütersen. (T.).
— u. **Kiermeier (F.)**, Neuere klin. Unters.-Methth. 4. Mitt. 2222.
**Kommusar (H.)** s. Kauko (Y.).
**Komowski (G. F.)** s. Kasarnowski (I. A.).
**Kompanejez (A.)** s. Landau (L.).
**Komppa (G.)** u. **Beckmann (S.)**, Norcamphergruppe. 1. Mitt. 405. — Norborneol u. Norbornylan 3940.
— u. **Rohrmann (W.)**, Darst. v. Ketosäuren, ungesätt. Säuren u. dialkylierten bzw. diarylierten Lactonen bei d. Einw. v. Grignardschem Reagens auf d. Anhydride zweibas. Säuren 3920.
**Kon (G. A. R.)**, Uzarigenin 1395. — Konst. v. Strophanthidin. 2. Mitt. 3671. — s. Gamble (D. J. C.).
— u. **Russell (A.)**, Organ. Chemie. 2. Mitt. Homocycl. Abteil. 43.
**Kon (S. K.)** s. Booth (R. G.).
**Kon (T.)** s. Usui (R.).
**Kondakowa (M. S.)** s. Katznelsson (M. M.).
**Kondo (H.)**, **Narita (Z.)** u. **Uyeo (S.)**, Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten. 39. Mitt. Konst. d. Dauricins. 4. Mitt. 3285.
— u. **Watanabe (T.)**, Ringschluß d. $\beta$-[Tetrahydrochinolyl-(2)]-propionsäure 1381.
**Kondō (M.)** u. **Okamura (T.)**, Lager. v. Reis. 11. u. 12. Mitt. 2746. — *23* Jahre lang hermetisch verschlossener Hoshii 3061.
**Kondo (S.)** u. **Suzuki (S.)**, Salzglasurunterss. 1. Mitt. Rk. zwisch. $SiO_2$ u. $H_2O$-NaCl-Dampf 129.
**Kondo (Y.)**, Aschenbilder wichtiger Drogenblätter 1898. — Diagnost. Wert d. Blatt-Aschenbildes mit Rücksicht auf d. Systematik d. Rutacease. 5. Mitt. Erkenn. d. Drogen auf Grund d. Aschenbildes 3009.
— u. **Kawamura (M.)**, Blattaschenbilder wichtiger Giftpflanzen 3009.
**Kondoguri (W. W.)**, Analyse seltener Erden mit Absorpt.-Spektren 114.
**Kondratjew (W. N.)**, Elementarprozesse in hochverd. Flammen 7. — Photochemie [526]. — s. Jeropkin (D. I.).
— u. **Lauris (A.)**, Induzierte Prädissoziat. d. $Te_2$-Moll. 2646.
**Kondyrew (N. W.)** u. **Shelwiss (A. I.)**, Elektr. Leitfähigk. isomerer Organo-Mg-Verbb. in äther. Lsg. 2658.
**Konek (F.)**, Gravimetr. Best. v. Nitration 1918.
— u. **Rupe (H.)**, Einfl. versch. Substituenten auf d. Löslichk. d. Salze sek. aromat. Basen 1535.
— u. **Wettstein (E.)**, Quantitat. Trenn. u. Best. d. im Wein enthaltenen organ. Säuren 1629.
**Koning (H. C.)** s. Becking (L. G. M. B.).
**Konobejewski (S.)**, Theorie d. unterkühlten festen Lsgg. 1495.
**Kononowa (M. N.)** s. Tjurin (I. W.).
**Konopicky (K.)**, Verbesser. d. feuerfesten Eigg. v. eisenhalt. Magnesiten 3461*F.
**Konowalow (F.)** s. Gwosdower (S.).
**Konowalowa (B. A.)**, Katalyse d. $H_2O_2$-Zers. dch. $FeSO_4$ u. $Na_2WO_4$ 3378.
**Konowalowa (R.)** s. Orechow (A. P.).
— u. **Orechow (A. P.)**, Harmin u. Harmalin. 1. Mitt. N-Alkylderivv. 712.
**Konrich**, Verwendbark. v. Dampfdrucktöpfen für d. Sterilisat. in Apotheken 1088.
**Konstantin-Hansen (B.)** s. Pedersen-Bjergaard (K.).
— u. **Pedersen-Bjergaard (K.)**, Darst. v. Sexualhormonen 1258.
**Konstantinow (M. M.)** s. Kasarnowski (I. A.); Kotow (W. P.).
— u. **Kasarnowski (I. A.)**, $Al_2O_3$-Gewinn. aus d. Abgängen nach d. Cracken mit $AlCl_3$. 1. Mitt. Löslichk. v. $AlCl_3$ 2472.
**Konstantinow (W. N.)**, Federstahldraht 1114.
**Konstantinowa (W. P.)**, Festigk. d. Haftens v. zwei festen Phasen an ihrer gemeinsamen Grenzfläche 2785.
**Konwissarow (D. W.)** s. Kusnetzow (W. D.).
**Kooge (A. L.)**, Farbenbindemittel 1942*Holl.
**Koontz (P. G.)**, Bandenspektren v. Be-Deuterid 3888.
**Koosmann (W.)** s. Krüger (F.).
**Kooy (R.)** s. Heyl (J. G.).
**Kopaczewski (W.)**, Milchsäuregerinn. d. Serumproteine 919. — Traité de biocolloidologie [1402]. — Fermentaktivität u. Anionenwrkg. 2383, 2995. — Perméabilité cellulaire et problème du cancer [2686]. — Gallertige Ausflock. v. Eiweißkörpern dch.

Säuren 2693. — Säureerstarr. menschl. Serums 3948.

**Kopelewitsch (G. W.)** u. **Brodowitsch (A. I.)**, Raffinat. d. Bzl. mitt. Silicagel 988.

**—, Brodowitsch (A. I.)** u. **Shitomirskaja (E. N.)**, Raffinat. d. Bzl. mit Chloriden 988.

**Kopeliowitsch (I. A.)** s. Goftman (M. W.).

**Kopf (E.)** s. Siebel (E.).

**Kopfermann (H.)** u. **Rasmussen (E.)**, Kernmoment d. Sc 1662.

**Kopil (D. N.)** s. Deshapande (S. S.).

**Kopp (F.)**, Verbesser. stark gebrauchter Akkumulatoren 121*F.

**Kopp (H.)**, Zylinderguß für luftgekühlte Motoren 2718.

**Koppanyi (T.)** s. Murphy (W. S.).

**— u. Dille (J. M.)**, Barbiturate. 7. Mitt. Experimentelle Analyse d. Barbitalwrkg. 1267.

**—, Dille (J. M.)** u. **Krop (S.)**, Barbiturate. 8. Mitt. Verteil. im Gehirn 1733.

**— u. Krop (S.)**, Barbiturate. 6. Mitt. Eliminier. v. Isoamyläthylbarbitursäure u. N-Butyläthylbarbitursäure 1267.

**—, Murphy (W. S.)** u. **Gray (P. L.)**, Barbiturate. 5. Mitt. Wrkg. v. Barbituraten auf Sauropsida 1267.

**—, Murphy (W. S.)** u. **Krop (S.)**, Barbiturate. 10. Mitt. Akute Barbitalvergift. bei Entwässer. u. Diurese 1733.

**Koppel (J.)**, Chemiker-Kalender [939].

**Koppenhoefer (R.)** u. **Highberger (J. H.)**, Fettflecken an Leder. 3. Mitt. Natürl. Fette frischer Stierhaut 839.

**Koppers (H.)** s. Koppers Co.; Koppers Co. of Delaware.

**Koppers (H.) Akt.-Ges.** s. Koppers Co.

**Koppers (H.) G. m. b. H.**, Chromitsteine 1756*D. — Feuerfeste Stoffe 1756*D.

**Koppers Co., Koppers (H.) Akt.-Ges.** u. **Hansen (C. J.)**, Diammonphosphatdüngemittel 3184*Can.

**—, Koppers (H.) Akt.-Ges.** u. **Koppers (H.)**, Dest. v. Gaswasser 182*Can. — $(NH_4)_2SO_4$ 3325*Can.

**Koppers Co. of Delaware** u. **Denig (F.)**, $(NH_4)_2SO_4$ 2060*A.

**— u. Donauer (M.)**, Trennen chem. Verbb. 938*Can.

**— u. Fulton (R. R.)**, $(NH_4)_2SO_4$ 2575*A.

**— u. Garrison (C. W.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 184*A.

**— u. Gollmar (H. A.)**, Gasreinig. 1961*A.

**— u. Hansen (C. J.)**, Ammonsulfat-Diammonphosphatgemisch 609*A. — Entfernen v. $H_2S$ u. $NH_3$ aus Gasen 1961*A.

**—, Hansen (C. J.)** u. **Eymann (K.)**, Gasreinig. 1961*A.

**— u. Ingram (J. W.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 183*A.

**— u. Jones (I. H.)**, Nebenprodd. bei d. Kokerei 1960*A.

**— u. Koppers (H.)**, Verarbeit. v. Ammonpolythionatlaugen d. Kohlendest.-Gasreinig. 1158*A.

**— u. Nordmeyer (G. J.)**, Ölgas 1960*A.

**— u. Powell (A. R.)**, Kennzeichn. v. Koks 2117*A.

**— u. Ramsburg (C. J.)**, Verkok. v. Rückstandsölen 2474*A. — Koll. S 2710*A.

**Koppers Co. of Delaware** u. **Shoeld (M.)**, Düngemittel 2717*A.

**— u. Sperr jr. (F. W.)**, Düngemittel 142*A. — Gasreinig. 1484*A. — Kühl. v. Koks 1960*A. — $(NH_4)_2SO_4$ 2575*A. — $NH_4$-Salze 2575*A., 4012*A.

**— u. Wilson jr. (P. J.)**, Nebenprodd. bei d. Kokerei 1960*A.

**Kopsch (U.)** s. Smith (A. O.) Corp.

**Kopytschew (P. A.)** u. **Mondrus (S. A.)**, Flotat.-Verf. zur Aufbereit. d. schmutz. Kohlenschlammes 652.

**Korach (M.)** s. Fuschi (G.).

**Korany (J. A.)** u. **Bliss (E. M.)**, Korros.-Schutz in Gaskühlern 3078.

**Korbsch (R.)**, Erfolgreiche Behandl. d. Urtikaria mit Bismoterran 2843. — As-Therapie mit Arsenetten 3568.

**Kordatzki (W.)**, Taschenbuch d. prakt. pH-Mess., für wiss. Laboratorien u. techn. Betriebe [3575]. — s. Wulff (P.).

**Kordowich (F.)** s. May (F.).

**Korenblit (A. I.)**, Deutsch-russ. techn. Wörterbuch. Teil II [1496]; Teil III [1820].

**Korenman (I. M.)**, Best. geringer Mengen v. Aceton in Ggw. anderer Substst. 276, 1592. — Rkk. mit KJ u. Basen auf Pb-, Bi-, Hg-, Cu-, Cd- u. Sb-Salze 1278. — Mikrochem. Hg-Nachw. 2857. — s. Komarowski (A. S.).

**Korenzwit (A.)**, Best. d. Fettgeh. 330. — Agar-Agar aus d. Schwarzmeeralge Phyllophora 2561.

**Koreska (W.)**, Veredel. v. Wirkwaren 177*Oe. — Gewebe u. Wirkwaren 2467*E.

**Korff (S. A.)**, Durchdring.-Vermögen d. asymmetr. Komponente d. Höhenstrahl. 519.

**Koritnig (O. T.)**, Wärmebedarf in Trockenanlagen 605.

**Koritschkin (D. P.)** s. Dolgow (S. I.).

**Korn (R.)**, Nachw. v. in Papierpreislisten aufgeführten Stoffzuss. u. Herst.-Verff. am fertigen Papier 3075.

**— u. Boerner (C.)**, Verss. mit d. Schopperschen Torsionsprüfer zur Best. d. Verdrehungszahl v. Kabelpapieren 1639, 3076.

**Kornfeld (G.)** u. **Mc Caig (M.)**, Photochem. Zers. v. $SO_2$ 360. — Absorpt.-Spektr. d. SO 2775.

**Kornfeld (M.)**, Anisotropie d. Wachstumsgeschwindigk. neuer Körner bei d. Rekrystallisat. 1001. — Entfestig. eines deformierten Krystalls bei d. Erhol. 2771.

**Korolew (A.)** u. **Rostowzewa (E.)**, Analyse v. Gemischen isomerer Phenylendiamine 2568.

**Korolkow (A. M.)** u. **Lawler (A. M.)**, Gleichgew.-Diagramm d. Syst. WC-Co 952.

**Korolkow (K. N.)** s. Stroganow (S. N.).

**Koropow (W. M.)**, Sekret.-Tätigk. d. Speicheldrüsen im Fieberzustand 585.

**Korotkyj (B.)** s. Weidenhagen (R.).

**Korowalzki (E. F.)** u. **Ssokolowa (E. B.)**, Rohstoffe zum Spalten in Jenkinsanlagen 989.

**Korownitschenko (G. M.)**, Keram. Fabrikat. auf Grundlage d. Diabase v. Isatschki 2713.

**Korpiun (J.)**, Schutzwert u. Stärke galvan. Ndd. 785.

**Korpuss (S.)** s. Ssokolowa (M.).

**Korschak (W.)** s. Schorygin (P.).

**Korschan (H.)** s. Houdremont (E.).
**Korshujew (A. S.)**, Düngemitteleinführ. in gelöstem Zustand 462. — s. Tschernow (W.).
**Korsheniowski (G. A.)** s. Sakoschtschikow (A. P.).
**Korsina (O. I.)** s. Kirchhof (G. A.).
**Korthof (G.)**, Nipasol-Na als Desinfektionsmittel in Gewebsfll. 108.
**Kortüm (G.)** s. Halban (H. v.).
— u. **Halban (H. v.)**, Methodik d. relativen u. absol. lichtelektr. Extinktionsmess. 1741.
**Korunowa (A.)** s. Farberow (M.).
**Kosaka (Y.), Toda (H.)** u. **Kitagawa (C.)**, Schmelzverh. v. Kohlenaschen. 3. u. 4. Mitt. 4012.
**Koschara (W.)**, Einw. v. Licht auf Lyochrome 722. — Harnlyochrome 3425. — s. Wieland (H.).
**Kosche (G.)**, Textilhilfsprodd. u. d. Praxis 3220.
**Kosche (S.)**, Zweifarbeneffekte auf Baumwollstoffen 2443. — Etwas über Leim 3751.
**Koschelewa (N. N.)** s. Selenin (N. I.).
**Koschkin (M. L.)** u. **Spector (E. M.)**, Bedeut. d. $NH_3$ für d. Chlorbind.-Vermögen d. W. 4. Mitt. Einfl. physikal. Faktoren auf d. Chlorieren v. präammonisiertem W. 3966.
**Koselev (V.)** u. **Poboril (F.)**, Umwandll. eines Cr-Ni-Stahles 951.
**Koshina (N.)**, Röntgenanalyse d. Rekrystallisat. d. Duraluminiums 3593.
**Koslow (N. N.)**, Polymerisat. pflanzl. Öle 3071*Russ.
**Koslow (N. S.)** s. Zelinsky (N. D.).
**Koslow (W. S.)** u. **Tolkatschewskaja (N. F.)**, Monazite aus d. Baleyschen Lagerstätten 299.
**Koslowski (M. T.)** u. **Penner (A. J.)**, Katalyt. mikrochem. Rk. auf HCN mitt. Alloxan 603.
**Kosman (M.)** s. Alichanjan (A.).
**Kosmin (N. P.)** u. **Alakrinskaja (K. A.)**, Säurezahlbest. d. Mehlfettes für d. Beurteil. d. Alters d. Mehle 3865.
— u. **Popzowa (A. I.)**, Gliadin-Gluteninverhältnis im Kleber versch. Qualität 812.
**Kossel (W.)**, Energetik v. Oberflächenvorgängen 1987.
**Kossendey (F.)** s. Zwieg (W.).
**Kossian (N. S.)** s. Budnikow (P. P.).
**Kossodajew (M. S.)** s. Alichanow (A. I.).
**Kossogowski (A. M.)**, Verbesser. d. Oberfläche v. weichen Stahlblöcken zur Platier. 1611.
**Kossolapow (G. F.)**, Röntgenograph. Unters. v. nitriertem Eisen 3840.
— u. **Trapesnikow (A. K.)**, Röntgenanalyse d. $\beta$-Phasen d. Cu-Be- u. Al-Zn-Legierr. bei hohen Tempp. 2243.
**Kossolapow (S. E.)** s. Rapoport (I. B.).
**Kostelitz (O.)**, Aktive Oxyde. 83. Mitt. Systeme $ZnO/Cr_2O_3$ u. $CuO/Cr_2O_3$ als Katalysatoren d. Methanolzerfalles 3094.
**Kosterew (B. P.)** s. Skoldinow (A. P.).
**Kostermans (D. G. F. R.)** s. Kögl (F.).
**Kostetzki (N. L.)**, Einfl. d. Feuchtigk.-Grades d. Baumwollmaterials auf d. Säureumsatz bei d. Pyroxylinherst. 2121.
**Kostin (A.)** s. Charit (A.).
**Kostrikin (J. M.)** u. **Prochorow (F. J.)**, W.-Enthärt. mit H-Permutit 3699.
**Kota (J.)** s. Jílek (A.).
**Kotake (M.)** u. **Mitsuwa (T.)**, Konst. d. Strychnins. 2. Mitt. Konst. d. Strychnins u. d. Tafelbase 1556.
**Kotelnikow (L. G.)**, Ursprüngl. Goldvork. auf d. Insel Olchon u. Genesis d. Brauneisen- u. Manganerze d. Gegend v. Olchon 2149.
**Kotelnikow (N. N.)** s. Bass (I. B.).
**Kothari (D. S.)**, Quantenanalogon eines Poissonschen Theorems in d. klass. Dynamik 3884.
**Kotler (W. N.)** s. Kusnetzow (W. O.).
**Kotljar (J. C.)**, Abänder. d. Kjeldahl-Preglschen Stickstoffbest. u. ihre Anwend. auf Konserven 2462.
**Kotljarow (P. I.)**, Akt. Kohle zur Entphenol. d. Abwässer 941.
**Kotnis (M. S.), Rao (B. S.)** u. **Guha (P. C.)**, Opt. Dreh. bei Acidylbiscampherchinonhydrazonen u. Camphorylthiocarbamylhydraziden 83.
**Kotow (W. P.)** s. Kasarnowski (I. A.).
—, **Konstantinow (M. M.)** u. **Kasarnowki (I. A.)**, $Al_2O_3$-Gewinn. aus d. Abgängen nach d. Cracken mit $AlCl_3$. 2. Mitt. Elektrolyt. Reinig. d. $AlCl_3$-Lsgg. 2472.
**Kotrba (J.)**, Zers. d. $HMnO_4$ in Ggw. einiger Säuren u. therm. Zers. d. $MnCO_3$ u. ihre Prodd. 1988.
**Kotrelew (A. M.)** s. Selikow (I. S.).
**Kotschemirowski (S. A.)**, Konsistente Schmierfette 2299*Russ.
**Kotscheschkow (K. A.)**, Organ. Verbb. d. Ge, Sn u. Pb 1040.
**Kotschkin (S.)**, Best. d. Druckes d. Metalles auf d. Walzen beim Auswalzen u. d. Kraft beim Ziehen 626.
**Kotschkin (W. A.)**, Kraft, Ziehen u. Wandstärke beim Ziehen v. Kupferrohren ohne Dorn 624.
**Kott (S. A.)**, Einfl. d. Kalk. v. Feldern auf d. Unkrautwachstum 617.
**Kotthoff (T.)**, Emaillelackfarben 1943*D.
**Kousmine (T.)**, Thermoelektromotor. Kräfte dch. Magnetisier. 863.
**Kovács (E.)** s. Veress (Z.).
**Kovács-Oskolás (M.)** s. Purjesz (B.).
**Kovarik (A. F.)**, Madame Curie 845.
**Kowal (W. D.)**, Entwässern v. Leim u. Gelatine 186*Russ.
**Kowalenko (W.), Roshanski (D.)** u. **Sena (L.)**, Elektronen- u. Ionenstrom in d. Charakteristiken v. Kollektoren 3386.
**Kowalew (L. K.)**, Krystallisat. u. Streifen-Bldg. bei Fourcaultglas 3584.
**Kowalewski (I.-I.)**, Best. d. Leimungsgrades 3364.
**Kowalewski (S.)** s. Smoleński (K.).
**Kowalski (G.)** s. Drees (K.).
**Kowarski (M. I.)** u. **Prichodko (W. E.)**, Einfll. auf d. mechan. Eigg. gezogener Duraluminrohre im Endzustand 625.
**Koyanagi (H.)** s. Tsujimoto (M.).
**Koyanagi (K.)**, Alitforsch. 289. — Hydratat. vom Portlandzement. 15. u. 16. Mitt. 459. — Abbinden u. Erhärten d. Portlandzementes 2714.
**Kozak (A. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Kozák (J.)** s. Hulač (V.).

**Kozłowski** (**W.**) s. Smoleński (K.).
**Kôzu** (**S.**) u. **Kani** (**K.**), Therm. Ausdehn. d. Aragonits u. seine Atomlagenveränder. bei d. Umwandl. in Calcit zwisch. *450°* u. *490°* in Luft. 1. u. 2. Mitt. 1678.
—, **Seto** (**K.**) u. **Tsurumi** (**S.**), Chem. Zus. d. Cancrinit v. Dodo 373.
— u. **Takané** (**K.**), Krystallstrukt. d. Chalkopyrits 2963.
— u. **Ueda** (**J.**), Therm. Ausdehn. d. Augits 1677. — Therm. Ausdehn. d. basalt. Hornblende 1677.
—, **Ueda** (**J.**) u. **Tsurumi** (**S.**), Therm. Ausdehn. v. Olivin 1677.
**Kraak** (**H. H.**) s. Keesom (W. H.).
**Kraatz** (**M.**), Wirtschaftl. Gesichtspunkte bei d. elektrolyt. Vergold. 1923.
**Kracker** (**H.**) s. General Aniline Works.
**Kraeber** (**L.**), Magnet. Mess. bei aufbereitungstechn. Unterss. an Eisenerzen 3033. — s. Luyken (W.).
— u. **Boppel** (**A.**), Metallsalze bei d. Schwimmaufbereit. oxyd. Mineralien 776.
**Kraëff** (**A. A.**), Verfärb. v. bleihalt. Farben mit $H_2S$ 1779.
**Kraemer** (**A. J.**) u. **Garton** (**E. L.**), Rohölanalysen aus d. Ölfeldern v. Süd-Louisiana 2113.
**Kraemer** (**W.**), Spektralanalyse mitt. in dem d. Glasoptik zugänglichen Gebiet liegender empfindlicher Linien: Mo-Fe-Legier. 1591; Co-Fe-Legier. 2415.
**Kränzlein** (**G.**), Deutsche Teerfarbstoffe 1452. — Neue Kunststoffe 2094. — Zum *100*-jähr. Gedächtnis d. Arbeiten v. F.F.Runge 2125. — Werden, Sein u. Vergehen d. künstl. organ. Farbstoffe [2264]. — s. I. G. Farbenindustrie.
**Krätschell** (**B.**) s. Lehmann (E.).
**Krafft-Ebing** (**H.**) s. Hecht (F.).
**Krafka** (**J.**), Wrkg. wiederholter Bleizuführ. auf d. Blutbild bei Meerschweinchen 2401.
**Kraft** (**D.**), Satz in Pflanzenfetten 171.
**Kraft** (**G.**) s. Embden (G.).
**Kraft** (**K.**) s. Micheel (F.).
**Kraft** (**Richard**), **Hertel** (**G.**) u. **Tomschik** (**J.**), Unsichtbare Imprägnier. 1604*Oe.
**Kraft** (**Rudolf**), Leitwert v. Stoffen 448*D.
**Kraft-Phenix Cheese Corp.** u. **Ambrose** (**A. S.**), Casein aus Milch 3735*A.
— u. **Clickner** (**F. H.**), Casein 1795*A.
**Krahl** (**M.**), Preßeigg. v. Phenolharzen 1130.
**Krahl** (**M. E.**) s. Clowes (G. H. A.).
**Kraini** (**P. J.**) s. Adadurow (I. J.).
**Krais** (**P.**), Volkswirtschaft u. Fettalkoholsulfonate 329. — Chem. u. mol. Aufbau d. textilen Faserstoffe 330. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 796. — Betriebskontrolle in Zellstoff- u. Papierfabriken 1636.
— u. **Lüdicke** (**W.**), Feuchtigk.-Geh. v. Rohjute u. Jutegarnen 331.
**Krajčinovič** (**M.**), Sojabohnen-Desodorisierungsprozeß 493. — Bedeut. d. Kastanien- u. Eichenholzextrakte als einheim. Gerbstoffe, gegenüber Quebracho bei d. Herst. v. Sohlleder 2123.
**Krall** (**E.**) s. Wöhler (L.).
**Kramarow** (**A. D.**), Entkohl. v. Ferromangan 3187.
**Kramberger** (**E.**) u. **Kaplan** (**V.**), Lötkolben 3344*F.
**Kramer** (**B.**) s. Natelson (S.); Sobel (A. E.).
**Kramer** (**E.**), Graphitschmiere 1487*D. — Graphitschmierpaste 1488*D.
**Kramer** (**E. W.**), Kalkspäte d. Erzgänge d. Schauinslands 3525.
**Kramer** (**G. A.**) s. Shell Development Co.
**Kramer** (**J.**) s. Backer (H. J.).
**Kramer** (**M. M.**) u. **Agan** (**A. T.**), Vitamin-A-Geh. v. frühen Richmond- u. v. Montmorencykirschen 1260.
— u. **Oberhelman** (**L. M.**), Vitamin-A-Geh. gewisser grüner Blätter 1260.
**Kramer** (**O.**), Kupferkalkbrühe u. Kupferspritzmittel im Kampf gegen Peronospora 775.
**Kramer** (**S. P.**), Beseitig. d. Fluoride aus d. W. dch. Sandfiltrat. 2572.
**Kramer** (**Gebroeders**) s. Gebroeders Kramer.
**Kramers** (**H. A.**), Naturwissenschaft u. Naturwissenschaftler 851.
**Krammer** (**H.**), Korr.-Erscheinn. bei Heißwasserspeichern 2728.
**Kranich** (**H.**), Festes Cellulosenitrat 3618*A.
**Kranjčević** (**M.**), W.-freies $Na_2SO_4$ zur quantitat. Best. d. Trockensubst. in organ. Fll. 1901.
**Krantz jr.** (**J. C.**) s. Carr (C. J.); Munch (J. C.).
**Kranz** (**F. H.**) s. National Aniline & Chemical Co.
**Kranz** (**W.**), Bezieh. zwisch. Feinheitsgrad u. Backfähigk. d. Weizenmehle 1464. — Weizenernte *1934* 2616.
**Krasnitz** (**A.**) s. Davidson (J.); Osborn (R. A.).
**Krassikow** (**S. J.**) s. Grebenschtschikow (I. W.); Pschenitzyn (N. K.).
**Krassjuk** (**B. A.**) u. **Bogomolow** (**S. S.**), Röntgenomakroabbild. d. Duraluminiums 2593.
**Krassnosselski** (**M. W.**) u. **Schtschukin** (**A. A.**), Wärme-Isolat.-Materialien zum Bau v. Industrieöfen 135.
**Krassó** (**T.**), Einfl. d. Überspann. d. kathod. H auf d. Festigk. versch. Stahlsorten 1765.
**Kraszewki** (**W.**), Kondensat. v. Benzalaceton mit Nitrobenzoesäuren 2528.
—, **Pergamentówna** (**F.**) u. **Blochówna** (**D.**), Sorbit in Früchten u. Obstweinen Polens 1462.
**Kratky** (**A.**), Aufbringung v. Schichten aus Metallen auf Stäbe 3044*Oe. — $H_2O_2$ 3177*Schwz.
**Kratky** (**O.**), Faserstoffe. 2. Mitt. Ordn. d. Micellen v. Filmen in kleinsten Bereichen 522. — Micellarer Aufbau u. Deformat.-Vorgänge bei Faserstoffen 2180. — s. Go (Y.).
**Kratz** (**B.**), Tödl. Nicotinvergift. dch. Schädlingsbekämpf.-Mittel 1416, 3690.
**Kratz** (**E. J.**) s. Aluminium Co. of America.
**Kratz** (**H.**) s. Keefer (C. E.).
**Kratzenstein** (**M.**), „Wolke" bei Mol.-Strahlverss. 2944.
**Krauch** (**C.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Kraul** (**L.**) u. **Simon** (**S.**), Einfl. d. Hormone auf d. Funkt. d. Uterusmuskulatur 738.
**Kraus** (**A.**), Verh. v. Harzen in Nitrocelluloselacken. 1. u. 2. Mitt. 967. — Verh. v.

Pigmenten in Celluloseesterlacken 1942. — Weichmachungsmittel für Nitrocellulose-lacke. 4. Mitt. 3480.

**Kraus (C. A.)**, Eigg. d. Elektrolyte in bezug zu ihrer Konst. 362. — s. Batson (F. M.); Fuoss (R. M.); Hooper (G. S.).

— u. **Parmenter (E. F.)**, Oxyde d. K 1840.

— u. **Schmidt (F. C.)**, Lsg.- u. Rk.-Wärmen in fl. $NH_3$. 3. Mitt. 531.

**Kraus (F.)** s. Haurowitz (F.).

**Kraus (O.)** s. Gossner (B.).

**Kraus (R.)**, Analyt. Best. v. $H_2SO_4$-Nebeln 3959.

**Krause (Alfons)** s. Świątkowska (W.).

—, **Moroniówna (K.)** u. **Przybylski (E.)**, Silberferrite. 10. Mitt. $\gamma$-FeOOH aus Ferrocarbonat u. Umwandl. d. $\gamma$-FeOOH in $\alpha$-FeOOH 682.

**Krause (Arthur)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Krause (A. C.)**, The biochemistry of the eye [1073].

**Krause (H.)**, Braunfärbeverf. für Cu u. Cu-Legierr. 626, 2722. — HCl oder $H_2SO_4$ als Beizsäure für Fe in der Galvanotechnik? 953. — Chloratbeize 953. — Färb. v. Al u. Al-Legierr. 1921.

**Krause (J.)** s. Schwarz (M. v.).

**Krause (M. W.)**, **Nemzow (M. S.)** u. **Ssosskina (E. A.)**, Polymerisat. d. Olefine 3532.

**Krause (Otto)**, $Fe_2O_3$ beim Schamottebrand 289.

— u. **Jäkel (E.)**, Speckstein-haltig. MM. d. Dreistoffsyst. $MgO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$ 2578. — Wärmeausdehn. speckstein-haltig. keram. MM. d. Dreistoffsyst. $MgO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$ 2578.

— u. **Keetman (E.)**, Keram. Brennvorgänge. 1. Mitt. Aufgabe u. Arbeitsverf. 2713.

**Krausewerk Akt.-Ges.**, Lacke 1781*It.

**Krauss (B. H.)** s. Sideris (C. P.).

**Krauß (G.)**, Unterss. über d. Geh. an Vitamin C in Fruchtsäften u. Äpfeln 1631. — s. Lüers (H.).

**Krauss (H.)** s. Leonard (M. A.).

**Krauss (W. E.)** s. Gerstenberger (H. J.).

—, **Bethke (R. M.)** u. **Wilder (W.)**, Wrkg. v. bestrahltem Ergosterin im Vergl. zu bestrahlter Hefe für d. Erzeug. v. Vitamin-D-Milch 492.

**Krausz-Moskovits Vereinigte Industrie-Anlagen A.-G.** u. **Moskovits (N.)**, Arsenate aus Arseniten 3179*F.

**Kraut (H.)**, **Frey (E. K.)**, **Werle (E.)** u. **Schultz (F.)**, Kallikrein. 9. Mitt. Nachw. u. Vork. d. Kallikreins im Harn 2692.

— u. **Nefflen (R. W.)**, Co-Ferment d. Glykolyse aus Tumoren. 3. Mitt. 2997.

— u. **Pantschenko-Jurewicz (W. v.)**, Strukt. u. Eigg. d. Esterasen 1403.

**Krautle (K.)** s. Bélanger (A.).

**Krauz (C.)** u. **Stěpánek (J.)**, Trenn. v. Pikrin- u. 2.4.6-Trinitrobenzoesäure 446.

**Krauze (S.)**, Südamerikan. Maté-Tee 974.

**Kravtzoff (G.)**, Kathod. Verh. organ. Cu-Salze. Unters. d. Elektrolyse als Funktion d. Zeit 2780. — Kathod. Verh. organ. Cu-Salze. Unters. verschied. Faktoren 2780.

**Krawzow (A. F.)** u. **Tschebotarew (P. M.)**, Herst. v. Desinfektionsmitteln aus einer Misch. v. Chinolin u. Acridin 1587.

**Krayer (O.)** s. Grabe (F.).

**Krbek (F. v.)**, Einheitl. Behandl. d. versch. Statistiken 662. — Wellenmechanik u. Kausalität 2313.

**Krchma (I. J.)** s. Commercial Solvents Corp.

**Krczil (F.)**, Akt. Kohle 1752. — Veredl. v. Kieselgur 3968.

**Krebs (C.)** u. **Clemmesen (J.)**, Bleiverbb. R *232* u. R *237*b bei d. experimentellen Therapie v. Tumoren u. Leukose 437.

**Krebs (E.)**, Alkalilaugen 3702*F.

**Krebs (G.)**, Ungleichmäß. Härte bei gleichmäß. Wandstärken 2585.

**Krebs (H. A.)**, Harnstoffbldg. in d. Leber 2209.

**Krebs (K.)** s. Alterthum (H.).

**Krebs (O.)**, Kalkmilchaufbereit. u. Abwässerkläranlage in einer $NH_3$-Fabrik 1285. — Kiefernholzdest. 3367. — Bewert. d. Wärmeschutzes 3973.

**Krebs (W.)** s. Heilmeyer (L.).

**Krefft (H.)**, Strahlungsphysikal. Eigg. d. Entlad. in Hg-Dampf 2952. — s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.

— u. **Seitz (E. O.)**, Strahl.-Emiss. d. posit. Säule d. Ne-Entlad. 2952.

**Kregten (J. R. N. van)**, Best. v. Perborat in Seifenpulver 3071.

**Kreider (L. C.)** u. **Evans (W. L.)**, Darst. v. Glucosidodioxyacetonpentaacetat 2985.

**Kreidl (I.)**, Emaillierte Gegenstände 3182*E. — Emaillierte Gefäße 3585*Oest.

**Kreipe (H.)**, Berechn. v. Weinessigmaischen 1629.

**Kreis (W.)** s. Stoll (A.).

**Kreisler (A. v.)** s. Askenasy (P.).

**Kreissle (H.)**, Graugußlegier. 1447*Schwz.

**Kreitmair (H.)**, Pharmakologie d. Ascorbinsäure 1580. — Ergoclavin, ein neu entdecktes Mutterkornalkaloid 3309.

**Krejci (L.)** u. **Svedberg (T.)**, Ultrazentrifugalunters. v. Pomelin 251.

**Krejci-Graf (K.)**, Geochemie d. Naturgase 830.

**Krekeler (H.)** s. Ramser (H.).

**Krekeler (K.)**, Prüf. d. Schmieröle in d. Praxis 340. — s. Röhrig (H.).

**Kremenezky (J.)** s. Elektrische Glühlampenfabriken J. Kremenezky A.-G.

**Kremer (F.)**, Ringbldg. im Zementdrehofen 3180.

**Kremer (J. N.)** s. Tananajew (N. A.).

**Kremers (E.)**, Phytochem. Schrifttum 2761.

**Kremnew (L.)** s. Bresler (S. E.).

**Křepelka (J. H.)** u. **Chmelař (J.)**, Gültigk. d. P-Nachw. nach Dusart-Blondlot 1276.

— u. **Rakušan (B.)**, Volumetr. Best. minimaler As-Mengen 757.

**Krepkow (D.)**, Anschweißen v. superharten Legierr. auf d. Bohrer mitt. Kupfer u. Naturgas 785.

**Kreps (W.)**, Best. v. Beschleunigern im Kautschuk 3208.

**Kress (O.)** s. Laughlin (E. R.).

—, **Swanson (W. H.)**, **Porter (D. C.)** u. **Smith (B. F.)**, Sprühtypschwefelofen d. Texas Gulf Sulphur Company 497.

**Kreß (R.)**, Viscum album 3955.

**Krestinski (W.)** u. **Jeschtschenko (A.)**, Oxydierbark. d. Terpentinöle aus Pinus Silvestris 2740.
**Krestownikow (A. N.)** s. Gerassimow (J. I.).
— u. **Karetnikow (G. A.)**, Spezif. Wärme v. Leichtmetallfluoriden bei hohen Tempp. 31.
**Kretowitsch (W. L.)**, Zucker assimilierender Blätter 2834.
**Kreuchen (K. H.)** u. **Bateman (J. B.)**, Mitogenet. Strahl. 1401.
**Kreulen (D. J. W.)**, Steinkohlenbitumen 1. Mitt. 339; 2. Mitt. Best. d. wahren Bitumengeh. einer Kohle 1805; 3. Mitt. Extrakt. versch. Kohlentypen mit Dioxan unter gewöhnl. Druck 1805.
— u. **Otter (H. P. den)**, Steinkohlenbitumen. 4. Mitt. Best. d. Bitumengeh. versch. Steinkohlentypen u. d. Micelphase 1805.
**Kreutzmann (W.)** s. Müller (Eugen).
**Kreveld (A. van)**, Körnigk. u. Auflös.-Vermögen photograph. Emulss. 2635.
**Krieble (V. K.)**, Aktivitäten u. Hydrolyse d. Rohrzuckers mit konz. Säuren 3935.
— u. **Reinhart (F. M.)**, Mess. d. elektromotor. Kraft d. HCl-Lsgg. mit u. ohne Rohrzucker 3935.
**Kriech (H.)**, Chaulmoograölbehandl. d. Lungentuberkulose Erwachsener 3568.
**Krijgsman (B. J.)**, Biochem. Mikromethodik. 6. Mitt. Photometr. Mikrobest. v. Amylase u. Maltase 2196.
**Krimberg (R.)** u. **Wittandt (W.)**, Acetylcarnitin 2804.
**Krings (R.)**, *50/52%*ige Kernseifen, auf direktem Wege aus Fettsäuren 819. — Bei Seifensiedern gebräuchl. Fachausdrücke 2620. — Carbonatverseif. 2620. — Herst. glatter Schmierseifen aus Fettsäuren 2620. — *50/52%*ige Kernseife 3069.
**Krings (W.)**, Gleichgew. zwisch. Metallen u. Schlacken im fl. Zustand 2427.
**Krishna (S.)** s. Puntambekar (S. V.).
— u. **Chowdhury (K. A.)**, Fluorescenz v. Holz im UV-Licht 174.
**Krishnamurti (K.)**, Best. v. e/m u. M. v. einzelnen geladenen Teilchen in Koll. 2506.
**Krishnamurty (S. G.)** s. Rao (K. R.).
**Krishnan (K. S.)** u. **Guha (A. C.)**, Photodissoziat. d. $NO_3$-Ions u. Abhängigk. v. d. Polarisat. d. anregenden Lichtquants 526. — Absorpt.-Spektren v. Nitraten u. Nitriten im Zusammenhang mit ihrer Photospalt. 3105.
— u. **Seshan (P. K.)**, Absorpt.-Spektren einzelner Krystalle mehrkern. KW-stoffe 874. — Orientier. v. Fremdmoll. in Krystallen 2341.
**Krishnan (M. S.)**, Alunogen aus d. Cuddapahdistrikt 1677.
**Krishnan (R. S.)**, Opt. Beweis für mol. Schwarmbldg. in Fll. 2495. — Plotnikoweffekt oder d. longitudinale Lichtstreuung in Fll. 2949.
**Krishnan (T. S.)**, Meth. v. Powell u. Whittaker zur Best. d. Pentosane 1279.
**Krishnaswami (K. R.)** s. Sunawala (S. D.).
**Kriss (M.)**, **Forbes (E. B.)** u. **Miller (R. C.)**, Spezif. dynam. Wrkg. v. Protein, Fett u. Kohlehydrat bei d. Albinoratte mit verschied. Ernährungsarten 428.
**Kriss (M.)** u. **Miller (R. C.)**, Ableit. v. Faktoren zur Berechn. d. Gaswechsels u. d. Wärmeprodukt. beim Umsatz v. Casein dch. d. Albinoratte 1259.
**Kristallinskaja (R. G.)** s. Ssadikow (W. S.).
**Krister (C. J.)** s. Chester (A. F.).
**Kritschewskaja (E. I.)**, Spezif. Elut. v. Fermenten 420.
**Kritschewski (I.)** u. **Kasarnowski (J.)**, Zus. d. Dampfphase über binären Gemischen 678. — Zus. d. Dampfphase über tern. Gemischen 1833.
**Kritschewski (I. L.)** u. **Meersson (J. S.)**, Synth. chemotherapeut. Verbb. 1. Mitt. Synthetisiertes Naganin in d. U. S. S. R. 2843.
— u. **Piness (A. I.)**, Wrkg. v. Chinolinabkömmlingen auf d. Gameten v. Plasmodium praecox 1085.
— u. **Sternberg (E. J.)**, Synth. chemotherapeut. Verbb. 2. Mitt. Chinolinderivv. gegen Malaria 2843.
—, **Wein (M. A.)** u. **Piness (A. I.)**, Heil. d. Syphilis beim Menschen u. bei Tieren dch. Sb-Präpp. 1086.
**Kritter (H.)** s. Keil (W.).
**Krivobok (V. N.)**, Unterss. auf d. Gebiet d. Chromstähle 951. — Verbesser. v. Fe-Cr-Legierr. dch. $N_2$ 2588. — Fe-Cr-Legierr. 2588, 3841. — s. Eckel (J. F.).
**Kriwenko (I.)**, Holz als Baustoff u. seine Konservier. 1145.
**Kriwenko (I. N.)**, Gemeinsame Best. v. Graphit u. Si in Gußeisen u. Stählen 2567.
**Kriwobabko (I. P.)** s. Schtschukarew (A. N.).
**Kriwoschejew (A.)**, Gewinn. v. Bi-Salzen aus d. Cottrellstaub v. $H_2SO_4$-Fabriken 2421.
**Kriwoschljukowa (A. F.)** s. Ufimzew (W. N.).
**Kříženecký (J.)**, Einfl. biol. ausgeglichener Misch. v. $Mg^{\cdot\cdot}$-, $Ca^{\cdot\cdot}$-, $K^{\cdot}$-, $Fe^{\cdot\cdot\cdot}$-, $OH^{\prime}$-, $CO_3^{\prime\prime}$-, $J^{\prime}$- u. $PO_4^{\prime\prime\prime}$-Ionen auf d. Wachstum d. Hühner 1259.
— u. **Diakov (F.)**, Spezif. dynam. Wrkg. u. Toxizität d. synthet. Alkohols im Vergl. mit Gäralkohol 2557.
**Kroczek (J.)** s. Blüh (O.).
**Kroeber (L.)**, Bituminöser Schiefer als Rohstoff wertvoller medizin. Präpp. 594.
**Kroeger (J. W.)** s. Sowa (F. J.).
**Krönig (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).
**Krönig (W. O.)**, Korros. u. ihre Anwend. zum Schutz v. Metallen mitt. Lackfarbenanstrichen 2247.
— u. **Pawlow (S. E.)**, Einfl. d. Mn auf d. Korros. v. Mg 955.
— u. **Usspenskaja (V. N.)**, Deut. d. negat. Differenzeffektes 2781.
**Kroepelin (H.)** u. **Vogel (E.)**, Atomaren H enthaltender $H_2$ 2060* D.
**Krohn (L.)**, **Falis (F. H.)** u. **Lackner (J. E.)** Anwend. d. Corpus-luteum-Hormons bei akutem u. habituellem Abort 2688.
**Krolewetz (S. M.)**, Chem. Analyse v. chromhalt. Schlacken 2566.
**Krolin (L. G.)** s. Sawelski (D. S.).
**Kroll (B. B.)** s. Tschernoshukow (N.).

**Kroll (W.)**, Entfern. v. As usw. aus Metallschmelzen 1446* D. — Raffinat. v. Metallen dch. Verdampfen im Hochvakuum 2428. — Einfl. v. Be auf Stahl 2588.

**Krollpfeiffer (F.)**, **Rosenberg (A.)** u. **Mühlhausen (C.)**, Triazoliumsalze aus Azimiden u. Pseudoazimiden. 3. Mitt. 2532.

**Kron (S.)**, Beurteil. ungar. Schweinefette 3069.

**Kronbergs (F.)**, Oberflächenspann. d. wss. Lsgg. einiger Verdick.- u. Netzmittel 1125.

**Kronheim (G. W.)**, Physiologie d. Höhenklimas 2193.

**Kronenfels (W. v.)** s. Baukloh (W.).

**Kronig (R. De L.)** s. Coster (D.); Hartree (D. R.).

**Krop (S.)** s. Koppanyi (T.).

**Kropp (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Kroschkin (A. A.)** s. Afonski (I. F.).

**Krotowa (N. A.)**, Theorie d. substantiven Färbens 681.

**Krotowa (T. A.)** s. Palladina (O. K.).

**Kroupa (G.)**, Elektr. Gasreinig. 1803.

**Kruber (O.)** u. **Schade (W.)**, Selbstzünd.-Punkte v. aromat. o-Verbb. 685. — 1.2-Dimethylnaphthalin in Steinkohlenteer 1476.

**Krücken (P.)**, Mittel zum Auftragen auf d. Deckblatt v. Zigarren 170* D.

**Krügel (C.)**, **Dreyspring (C.)** u. **Heinz (W.)**, Superphosphat-$P_2O_5$ in versch. Vegetationszeiten 616. — Leichtlösl. $P_2O_5$-Vorrat v. Ackerkrume u. Untergrund 3331. — Gleichzeit. Ermittl. d. leichtlösl. $P_2O_5$-Vorrats u. Festleg. d. Dünger-$P_2O_5$ im Boden 3975.

**Krüger (D.)**, Cellulosechemie 2986. — Celluloseacetate in Wissenschaft u. Technik 3494. — Beurteil. v. Cellulosematerialien für d. Herst. v. Celluloseestern 3739. — Bedeut. d. Zellstoffs für d. Industrie d. Cellulosederivv. 3739.

— u. **Grunsky (H.)**, Anomale Diffus. 1060.

—, **Lüdtke (M.)** u. **Oberlies (F.)**, Acetylier. d. Cellulose 2181.

— u. **Tschirch (E.)**, Jodometr. Zuckerbest. bei Ggw. v. Rhodanid 1279.

**Krüger (F.)** s. Freitag (H.).

**Krüger (Friedrich)** u. **Koosmann (W.)**, Entgasen v. Schmelzen 1905* D.

**Krüger (J.)**, Betrieb v. W.-Reinig.-Anlagen 1751* Dän. — Enteisenen, Entmanganen u. Entsäuren v. W. 3177* N.

**Krüll (F.)**, Potentiometr. Best. v. Mo in Erzen u. Gesteinen 2568.

**Kruglikow (A. J.)** s. Iljinski (W. P.).

**Kruglow (W. I.)** s. Butkow (N. A.).

**Kruh (O.)** s. Allgemeine Glühlampenfabriks Akt.-Ges.

**Krukowski (P. P.)** s. Isslentjew (P. A.).

**Krull (D.)** s. Müller (J. A.).

**Krumbein (E.)** s. Cassel (H. M.).

**Krumbhaar (W.)**, Phthalsäureharze in d. amerikan. Lackindustrie 1779.

**Krumbholz (G.)**, Rhabarbersaft 2460. — Obst- u. Beerenweinbereit. 3862.

**Krupitzkaja (L.)** s. Saitschenko (P.).

**Krupp (F.) Akt.-Ges.**, Hartkörper 304* D. — Homogene Panzerplatte 1615* F., Oe. — Massekerne 1908* E., F. — Gesinterte Hartlegier. 2253* Schwz. — Austenit. Cr-Ni-Stahllegierr. 3847* E.

**Krupp (F.) Akt.-Ges.** u. **Ammann (E.)**, Oberflächenveredl. v. Metallgegenständen 1769* D.

—, **Babinet (M. L. A.)**, **Soc. Aubert & Duval Frères** u. **Nitralloy Ltd.**, Verbesser. d. Nitrierfähigk. v. Eisen- u. Stahllegierr. 1448* D., E., F.

— u. **Fry (A.)**, Vermeid. großer Härtespann. beim Härten v. Panzerplatten 3847* D.

— u. **Wollers (G.)**, C-arme Metalle 3848* D.

**Krupp (F.) Akt.-Ges. Friedrich-Alfred-Hütte**, Wärmebehandl 473* Belg., E., F.

—, **Bansen (H.)** u. **Löbbecke (K.)**, Behandl. v. Eisenbädern 473* D., Belg., F.

— u. **Brackelsberg (M.)**, Vorbehandl. v. Feinerzen 1614* D.

**Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges.**, Zn 1300* E. F. — Abrösten v. Erzen 1446* F. — Schwimmaufbereit. 1925* D. — Laug. edelmetallhalt. Erze 1931* D. — Endotherm. Prozesse 2079* N.

**Krupp von Bohlen u. Halbach**, Stahl als Werkstoff d. Zukunft 467.

**Kruppa (E. F.)** s. Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.

**Krupski (A.)**, **Kunz (A.)** u. **Almasy (F.)**, Verbleib d. Coffeins im tier. Organism.; Vers. mit Ziegen u. Meerschweinchen 268.

**Kruse (H. D.)** s. Orent (E. R.).

—, **Schmidt (M. M.)** u. **Mc Collum (E. V.)**, Mg-Mangel bei Tieren. 5. Mitt. Änder. im Mineralstoffwechsel d. Tiere 592.

**Kruse (W.)** u. **Fischer (M. J.)**, Silberne Antisepsis u. Chlordesinfekt. 3162. — Desinfizieren u. Sterilisieren 3313* F.

**Kruta (V.)** s. Mentl (S.).

**Krutkow (J. A.)**, Theorie d. Brownschen Beweg. 997. — Lineare Probleme d. Theorie d. Brownschen Beweg. 1. Mitt. 997.

**Krutzsch (J.)** u. **Kahle (H.)**, Herst. v. reinem $O_2$ für d. Labor.-Gebrauch 1420.

**Kruyt (H. R.)**, Ionenmicelle oder elektr. Doppelschicht 2332; Capillarelektr. Unterss. an Silberhaloidsalzen 3256.

— u. **Cysouw (H. A.)**, Elektr. Doppelschicht bei Koll. 5. Mitt. Unterss. über Peptisat. dch. isomorphe Ionen 2144; 6. Mitt. Peptisat. dch. andere Ionen als d. eigenen 2144.

— u. **Jong (J. R. de)**, Lyophile Koll. 22. Mitt. Hitzekoagulat. d. Eialbumins 370.

— u. **Ruyssen (R.)**, Strömungspotential v. Paraffincapillaren 3113.

**Krylow (L. W.)** s. Wassilewski (I. I.).

**Krylow (W. A.)**, Doppelte Wrkg. d. Atropins auf d. Speichelsekret. 1893.

**Krystof (J.)**, Haltbark. v. Zinn- u. Zinküberzügen bei Korros.-Dauerbeanspruch. 3983. — s. Ludwik (O.).

**Krzikalla (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Ksanda (C. J.)** s. Tunell (G.).

**Kube**, Fehlerursachen im Emaillierprozeß 287.

**Kubelka (V.)**, **Němec (V.)** u. **Zuravlev (S.)**, Feuchtigk.-Best. v. vegetabil. Leder 2124.

— u. **Peroutka (F.)**, Einfl. d. Einweichens auf d. W.-Aufnahmefähigk. v. Sohlleder 3625.

**Kubelková (O.)** s. Knop (J.).

**Kubin (F.)**, Abziehbild 1781* A.

**Kublanowskaja (G.)** s. Prushanskaja (J. M.).

**Kubo** (**M.**), Anomalien d. Mol.-Polarisat. v. Aceton u. Dichloräthan 874. — DEE. v. Gasen u. Dämpfen. 1. Mitt. 3890.
**Kubota** (**B.**) s. Tatematsu (K.).
**Kubota** (**Takasi**) s. Fujise (S.).
**Kubota** (**Takeo**) s. Tanaka (Y.).
**Kubowitz** (**F.**), Hemm. d. Buttersäuregär. dch. CO 1076.
**Kubyschkina** (**T.**) s. Antik (I.).
**Kuczyński** (**H.**) s. Sucharda (E.).
**Kudar** (**H.**), Probleme d. fl. Zustandes 1166.
**Kudaschewitsch** (**W.**) s. Badylkes (S.).
**Kudra** (**O. K.**) s. Plotnikow (W. A.).
**Kudrjashow** (**B. A.**) u. **Beljajewa** (**H.**), Wrkg. v. Abbauprodd. d. Fette auf d. graviden Uterus d. Ratte 105.
**Kudrjawzew** (**B.**) s. Gorbatschew (S.).
**Kudrjawzew** (**N. A.**) s. Porai-Koschitz (A.).
**Kudrjawzew** (**P. A.**), Eigg. v. Traktorschmiermitteln 1321. — s. Goldstein (D. L.).
**Kudrjawzewa** (**W.**), UV-Fluorescenz d. röntgenisierten Steinsalzkrystalle 22.
**Kueck** (**P. D.**) s. Brewer (A. K.).
**Kühl** (**G. W.**) s. Dietzel (R.).
**Kühl** (**H.**) u. **Czyżewsky** (**B.**), Komplexe Hg-As-Verbb. u. ihr Nachw. 1418.
**Kühl** (**Hans**), Verbesser. d. techn. Eigg. abgebundener Mörtel- u. Betonmassen 2237*D.
— u. **Mann** (**A.**), Ca-Silicathydrate 2579.
**Kühl** (**Hugo**), Einfl. d. Feuchtigk. auf stoffl. Zus. u. physikal. Eigg. v. Getreide u. Mehl 323. — Ranzigwerden v. Kakaobohnen dch. Schimmelpilze 643. — Entfärb. v. Natron-Kalk-Silicatglas zur Verarbeit. auf weißes Hohlglas 1435. — Stärkeabbau im gedörrten Weizen 1631. — Pflanzenlecithin 2026. — Bedeut. d. Lecithins im Weizen 2616. — Enzymat. Wrkg. d. Kleie 3356.
**Kühlwein** (**F. L.**) s. Herbst (F.).
**Kühn** (**H.**), Helligkeitswiedergabe, Gradationskurve, Belichtungsspielraum 2635.
**Kühn** (**J.**) s. Cândea (C.).
**Kühn** (**K.**) s. Ehrhardt (K.).
**Kühn** (**K. C.**), Dr. Brensteins Verstärktes Insektenpulver 2426.
**Kühnau** (**J.**) u. **Morgenstern** (**V.**), Glutathion, Schwermetalle u. Blutgerinn. 918.
**Kühner** (**O.**), Kaltspritzen v. Al 3038.
**Kühnlenz** (**L.**), Düngemittel 3464*F.
**Kuenemann** (**M.**), Verwend. v. Spezialzementen für d. Bau v. mit hydraul. Bindemitteln hergestellten Straßendecken 1913.
**Küng** (**A.**), Permanganatchlorzahl u. titrimetr. Chlorzahl nach Roe-Küng 2921.
**Künkele** (**F.**) s. Täufel (K.).
**Küntzel** (**A.**), Verh. v. Cr- u. Al-Salzlsgg. beim Basischmachen u. Verschiedenh. d. Rk.-Weise dieser Salze gegenüber Gelatine u. Hautsubst. 343.
— u. **Ries** (**C.**), Zus. d. an d. Hautfaser gebundenen Chromverbb. im Chromleder 1651.
**Küpferle** (**G.**) s. Faessler (A.).
**Kürschgen** (**M.**) s. Reinartz (F.).
**Kürschner** (**K.**), Nitrolignineigg. 2987.
— u. **Peikert** (**H.**), Nitro- u. Aminolignine 1063, 2987.
**Kürti** (**N.**) u. **Simon** (**F.**), Erzeug. sehr tiefer Tempp. nach d. magnet. Meth.; Supraleitfähigk. v. Cd 527. — Einfache Anordn. für d. magnet. Abkühl.-Meth. 1346. — Experimente mit d. magnet. Kühlmeth. 2505.
**Küsebauch** (**K.**), Dickenveränderr. bei Überdehn. u. Quell. v. Kunstseidengarnen 177, 1472.
**Küssner** (**W.**), Neues spezif. Alkaloid d. Mutterkorns 1391. — s. Merck (E.).
**Küst**, Sexualhormone bei d. Haustieren 3681.
**Küster** (**A.**) s. Eggert (John).
**Küstner** (**P.**), Casein- u. Blutalbuminleime 2481. — Kleben arteigener u. artfremder Folien 2481.
**Kufferath** (**A.**), Begriff, Wert u. Mess. d. $p_H$ 3165.
**Kuffner** (**F.**) s. Späth (E.).
**Kufner** (**R.**), Hydraul. Bindemittel 1758*F.
**Kuhl** (**P. E.**) s. Standard Oil Development Co.
**Kuhlman** (**A. H.**) s. Weaver (E.).
**Kuhlmann** s. Comp. Nationale de Matières Colorantes & Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Établissement Kuhlmann.
**Kuhlmann** (**A. G.**), Fehlermöglichk. d. heutigen Feuchtigkeitskontrolle 491.
— u. **Golossowa** (**O. N.**), Lsg.-Fähigk. v. Mehl, Teig u. Brot 975.
**Kuhlmann** (**H.**), Biol. Nachw. d. Dauererhitz. d. Milch 3067.
**Kuhn** (**A.**), Biol. akt. Fe in d. Homöopathie 926. — Kolloidchemie, Homöopathie u. Medizin 3310. — Kolloidchem. Taschenbuch [3522]. — s. Ostwald (Wo.).
— u. **Schäfer** (**G.**), Homöopath. Zubereitt. 3. Mitt. Senföle u. Senfölglucoside führende Tinkturen 1588; 4. Mitt. Tinkturen d. Atropingruppe 2211; 5. Mitt. § *1* d. Homöopath. Arzneibuches 2211.
**Kuhn** (**H.**), Druckverschieb. u. -verbreiter. v. Spektrallinien 1009.
— u. **London** (**F.**), Begrenz. d. Potentialtheorie d. Verbreiter. v. Spektrallinien 1009.
**Kuhn** (**R.**), Flavine. 1. Mitt. Vitamin $B_2$ u. Flavine 1397. — Synthet. Verb. mit Vitamin-$B_2$-Wrkg. 3001. — s. I. G. Farbenindustrie u. György (P.).
— u. **Bär** (**F.**), Konst. d. Oxyazoverbb. 3537. — Konst. d. Phthalone 3665.
— u. **Brockmann** (**H.**), Stufenweiser Abbau u. Konst. d. $\beta$-Carotins 3545.
— u. **Giral** (**F.**), Therm. Verh. d. Betaine 2164. — Einfl. d. Kettenlänge auf d. Geschmack aliphat. $\omega$-Betaine 2803.
— u. **Kaltschmitt** (**H.**), Isolier. v. Lactoflavin 1398. — Zustand d. Vitamins $B_2$ in d. Kuhmilch 3440.
—, **Kaltschmitt** (**H.**) u. **Wagner-Jauregg** (**T.**), Flavingeh. d. Leber u. Muskulatur v. gesunden u. $B_2$-avitaminot. Ratten 3155.
—, **Katz** (**H.**) u. **Franke** (**W.**), Chem. Konst. d. Porphyrindins 1204.
— u. **Reinemund** (**K.**), Synth. d. 6.7.9-Trimethylflavins 723.
— u. **Rudy** (**H.**), 6.7-Dimethyl- u. 1.3.6.7-Tetramethylalloxazin 723. — Photochem. Bldg. v. 6.7-Dimethylalloxazin aus Lactoflavin 724. — Opt. Aktivität d. Lactoflavins 1396. — 6.7-Dimethylflavin-9-essigsäure 2191.

**Kuhn** (R.), **Rudy** (H.) u. **Reinemund** (K.), Natürl. u. synthet. Lumilactoflavin 1396.
—, **Rudy** (H.), **Wagner-Jauregg** (T.) u. **Möller** (E. F.), Vitamin $B_2$-Phosphorsäure 3306.
—, **Rudy** (H.) u. **Weygand** (F.), Zuckerähnl. Seitenkette d. Lactoflavins. 1. Mitt. Diacetonlactoflavin 3675. — Synthet. Verbb. d. Lactoflavingruppe 725. — Synthet. Vitamin $B_2$ 726. — Synth. d. 6.7-Dimethyl-9-n-amylflavins 726. — 6.7-Dimethyl-9-l-araboflavin 1395.
**Kuhn** (W.) s. Elkins (H. B.).
**Kuhn** (W. E.), 2-Nitrofluoren u. 2-Aminofluoren 1705.
— u. **Collins jr.** (J. F.), Nachw. d. Geschwindigk. d. Verschlechter. v. Waschölen im Gebrauch 3621.
**Kuhnert** (W. A.), Reinig. natürl. Sole gelöster $SiO_2$ 123*A.
**Kuhring** (M. S.), Verwend. v. Gemischen aus Bzn. mit A. u. Isopropylalkohol in Verbrenn.-Kraftmaschinen 3231.
**Kuick** (L. F.) s. Adkins (H.).
— u. **Adkins** (H.), Darst., Alkoholyse u. Hydrogenolyse v. Nicotinylacylmethanen 3283.
**Küklin** (E. W.) s. Gausmann (W. F.).
**Kuklinski** (M.) s. Feist (K.).
**Kulchar** (G. v.) s. Pillsbury (D. M.); Beerman (H.).
**Kulenkampff** (H.), Unterss. an Ultrastrahlungskorpuskeln 3249.
**Kulew** (L. P.) s. Tronow (B. W.).
**Kulikow** (F. S.) s. Kolossowski (N. A.).
**Kulikow** (N.), Schlämmkohle 3741.
**Kulisitsch** (S. v.), Durchführ. v. chem. u. therm. Prozessen zwisch. staubförm. Material u. Gasen 1906*D.
**Kullenberg** (B.), Starkeffekt in He 523.
**Kullgren** (C.), Feste Lignosulfonsäure u. ihre Auslös. 3222.
**Kulman** (J.), Best. d. Bromate in Mehlen 1632.
**Kulska** (O. A.) s. Tananajew (N. A.).
**Kumagai** (N.) s. Taketomi (N.).
**Kumami** (S.), S-Geh. d. Pankreasblutes u. d. Thoracicuslymphe. 3. Mitt. Beeinfl. d. S-Haushalts d. Thoracicuslymphe nach d. Pankreasexstirpat. 918; 4. Mitt. Beeinfl. d. S-Haushalts d. Thoracicuslymphe *1.* d. Hundes mit unterbundenem Pankreasgang u. *2.* d. n. Hundes nach Sekretininjekt. 918.
**Kumetat** (K.) s. Hückel (W.).
**Kumler** (W. D.), Grenzeffekt d. Debyeschen Gleich. bei d. Polarisat.-Konz.-Kurven 2649.
— u. **Porter** (C. W.), Dipolmomente u. Mol.-Struktur v. Amiden 1523.
**Kummer** (R.), Tinkturen u. Extrakte. 3. Mitt. Hilfsgeräte 594; 4. Mitt. Hilfsgeräte 3007.
**Kumon** (T.), Colorimetr. Best. d. Harnindicans mitt. Ninhydrin 2705.
**Kunberger** (A. F.) s. United Gas Improvement Co.
**Kunde** (H.), Einfl. d. Füllers auf d. Veränderlichk. d. physikal. Eigg. d. Teeres in Feinmineralgemischen 505.
**Kundera** (M.) s. Bureš (E.).
**Kundert** (J. G.) s. Heberlein & Co. A.-G.
**Kunike**, Spritzmittel zur Kornkäferbekämpf. 2239.
**Kunitz** (M.) u. **Northrop** (J. H.), Isolier. kryst. Trypsinogens u. Umwandl. in krystallisiert. Trypsin 734. — Autokatalyt. Aktivier. v. Trypsinogen in Ggw. v. konz. $(NH_4)_2SO_4$ oder $MgSO_4$ 1256.
**Kunsman** (C. H.) u. **Nelson** (R. A.), Verschwinden v. $H_2$ in Anwesenh. v. K- u. Li-Ionenquellen 1503.
**Kuntze** (W.), Zusammenhänge zwischen Kohäsion u. Plastizität 149. — Innere Mechanik d. Metalle 2887.
**Kunz** (A.) s. Krupski (A.).
**Kunz** (A. F.), Best. v. Coffein in biol. Fll. u. Geweben 3574.
**Kunz** (E.) s. Keil (W.).
**Kunz** (K.), **Weidle** (H.) u. **Fischer** (K.), Harzbestandteile d. Ammoniakums. 1. Mitt. 1723.
**Kunz** (M. A.), V. Villiger 2. — s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie.
**Kunz-Krause** (H.), Chlorsäure: nur bedingt pflanzl. Protoplasmagift 1440. — Prakt. Pharmazie. 25. Mitt. Ursache d. Trüb. d. Flächenmitte großer NaCl-Krystalle 3379.
**Kunze** (A.), Süßmost u. chem. Konservierungsmittel 3487.
**Kunze** (G.) s. Riesser (O.).
**Kunze** (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Zerweck (W.).
**Kuptschinski** (P.), Isolierende Gasmasken 3085.
**Kupzis** (J.), Schlamm d. Kanieris-Sees 42.
**Kurahashi** (N.) s. Minatoya (S.).
**Kurano** (K.) s. Titani (T.).
**Kuraš** (M.) s. Dubský (J. V.); Spacu (G.).
**Kurath** (F.) s. Economy Fuse & Mfg. Co.
**Kurdjumow** (A. W.) u. **Mischin** (K. W.), Widerstandsfähigk. v. nichtrostendem Stahl gegenüber d. Wrkg. v. Trotyl u. Pikrinsäure 1650.
**Kurdjumow** (G.) s. Bugakow (W.); Issaitschew (I.).
**Kurie** (F. N. D.), Induzierte Zertrümmer. dch. Neutronen 517. — N-Zertrümmer. dch. Neutronen 3248. — s. Richardson (J. R.).
**Kurien** (P. N.), **Pandya** (K. C.) u. **Surange** (V. R.), Kondensat. v. Aldehyden mit Malonsäure in Ggw. organ. Basen. 1. Mitt. In Ggw. v. Pyridin allein 3925.
**Kurlander** (J. H.), s. Canadian Westinghouse Co.
**Kurmann** (J.), Sägemehlbrikett 3497*Schwz.
**Kurnakow** (N. N.), Elektrometallurgie d. Stahls, d. Gußeisens u. d. Eisenlegierr. [958].
**Kurnossowa** (P.) s. Finkelstein (W.).
**Kuroda** (K.), Mikrobest. v. W. in biol. Fll. 277.
**Kurokawa** (H.), Einfl. v. Methanverbb. auf d. Lebergewebe 3952.
**Kuron** (H.), Feststell. d. Gesamtoberfläche an Erdböden, Tonen u. verwandten Stoffen. 7. Mitt. W.-Bind. an mit nichtdissoziierenden Kationen gesättigten Ton 3975.
**Kurre** (B.), Ölschiefergewinn. in d. Alpen 2113, 3367.
**Kurssanowa** (A. I.) s. Knunjanz (I. L.).
**Kurth** (E. F.) u. **Ritter** (G. J.), Holocellulose d. Rottanne u. Zus. ihrer leicht hydrolysierbaren Frakt. 3142.

**Kurtschatow (I.)** u. **Ssinelnikow (C.)**, Zertrümmer. d. $Li^6$ dch. Protonen 1658.
—, **Ssinelnikow (C.)**, **Schtschepkin (G.)** u. **Wiebe (A.)**, Radioaktivität d. $He^3$ 1658.
—, **Schtschepkin (G.)**, **Wibe (A.)** u. **Bernaschewski (W.)**, $\gamma$-Strahlen bei d. Beschieß. d. B mit Protonen 2642.
**Kurtschatow (P. A.)**, **Skokow (M. F.)** u. **Pil (J. F.)**, Best. d. absorbierten Ca in Carbonatböden 2716.
**Kuschelew (V. P.)**, Vergift. dch. Trinken v. Kölnisch Wasser 3007.
**Kurtscheninowa (N. I.)** s. Edelman (I. I.).
**Kuryndin (K. S.)** u. **Iwanow (I. I.)**, Reinig. v. Urteer-Benzin dch. $ZnCl_2$ u. Eisenchlorid. 1. Mitt. 181.
**Kurz (T.)** s. Redlich (O.).
**Kurzen (F.)** s. Schenck (R.).
**Kurzenberger (P.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Daimler (K.).
**Kurzke (H.)** s. Wehnelt (A.).
**Kusama (T.)** s. Yokoyama (T.).
**Kuschakewitsch (S. A.)** s. Butomo (D. G.).
**Kuschel (K.)**, Denaturier.-Mittel für Spiritus 1463* Oe.
**Kusin (A.)**, Katalytische Wrkg. v. Monosen auf d. $CH_2O$-Kondensation 3669.
**Kusin (S.)** s. Schwedow (D.).
**Kusin (S. A.)**, Erforsch. d. Schaumbldg.-Prozesse 1351.
**Kusina (J.)** u. **Ssimakowa (A.)**, Vulkanisat.-Grad v. gummierten Stoffen 809.
**Kusmin (G. A.)** s. Laschkarew (W. E.).
**Kusmin (L. L.)** s. Postnikow (W. F.).
**Kusmina (N. A.)** s. Lektorski (I. N.).
**Kusminych (I. N.)**, Arbeit v. Kontaktsystemen mit C-halt. Pyrit 2230. — Lineare Gasgeschwindigk. als Intensitätsfaktor d. Turmprozesses 3456.
— u. **Judina (W. J.)**, Einfl. d. Gasgeschwindigkeit auf d. Geschwindigk. d. Absorpt. v. Stickstoffoxyden dch. $H_2SO_4$ 2421.
—, **Jachontowa (J. L.)** u. **Ssurkow (J. I.)**, Kinetik d. Absorpt. v. Stickoxyden dch. $H_2SO_4$ 3827.
—, **Lukina (M. T.)** u. **Narkewitsch (M. M.)**, Charakteristik v. Uralschem Flotationspyrit 2718.
— u. **Ssurkow (J. I.)**, Denitrier. nitroser $H_2SO_4$ 3827.
— u. **Turchon (E. J.)**, Kontakteigg. v. staubförm. Kiesabbränden 3967.
**Kusmitsch (B. F.)** u. **Stepanenko (M. G.)**, Korros. v. Wannensteinen 3584.
**Kusnetzow (W. D.)**, **Konwissarow (D. W.)** u. **Strokopytow (W. I.)**, Steiger. d. Plastizität v. Metallen bei plast. Dreh. mit Zeichenänder. 1116.
— u. **Solotow (W.)**, Rolle d. mechan. Zwillingsbldg. bei Rekrystallisat. deformierter Zn-Einkrystalle 1819.
**Kusnetzow (W. K.)** s. Tschulkow (J. I.).
**Kusnetzow (W. O.)** u. **Kotler (W. N.)**, Krystallumineszenz v. NaCl 670.
**Kusnetzowa (W. W.)** s. Pletenew (S.).
**Kusoff (A.)**, Best. d. Vulkanisat.-Optimums mitt. d. bleibenden Dehn. 2453.
**Kussmann (A.)**, Ferromagnet. Legierr. u. ihre Gesetzmäßigkk. 3390. — s. Sachs (G.).
**Kussmaul (W.)** s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
**Kúthy (S. v.)**, Wrkg. v. koll. Stoffen auf d. Krystallisat. 2209.
**Kutiak (A.)**, Mikrosublimat. v. Coffein- u. Theobromindrogen 1269. — Mikrosublimat. v. Santonin aus Flores Cinae 1736.
**Kutscherenko (N. A.)**, Wrkg. d. Oxydat. auf d. Verkok.-Eigg. d. Steinkohlen 986.
**Kutscherenko (S. I.)** s. Uschakow (S. N.).
**Kutter (F.)**, Trubausscheid. 5. Mitt. Aufkrücken auf d. Kühlschiff 322; 6. Mitt. Dauer d. Würzekochens u. deren Einfl. auf d. Trubausscheid. 2275; 9. Mitt. Trubausscheid. beim Würzekochen u. Würzekühlen 3862. — Trubausscheid. beim Würzekochen u. Würzekühlen 3060.
— u. **Siegfried (H.)**, Trubausscheid. 7. Mitt. Bldg. v. Grob- u. Feintrub während d. Würzekochens. 2275; 8. Mitt. Grob- u. Feintrubausscheid. 3862.
**Kutusowa (N. I.)** s. Lomakin (B. A.).
**Kutz (A.)** s. Puyal (J.).
**Kutzelnigg (A.)** s. Beutel (E.).
**Kuula (O.)**, Entw. d. $H_3PO_4$-Fabrikat. 1102.
**Kuwakin (D. A.)**, Oberflächenhärt. v. Kurbelwellenzapfen mitt. $O_2$-$C_2H_2$-Flamme nach d. Shorterverf. 3335.
**Kuwata (T.)** s. Tanaka (Y.).
**Kuykendall jr. (D. V.)** s. Friedman (L.).
**Kuzdrzał (S.)** s. Dziewoński (K.).
**Kuzell (C. R.)**, S aus Sulfiderzen 1102* A. — s. United Verde Copper Co.
**Kvalnes (D. E.)**, Opt. Unters. reversibler organ. Oxydat.-Red.-Systeme. 4. Mitt. Arylchinone 3910; 5. Mitt. o-Benzochinone 3912.
**Kvapil (K.)**, Einfl. d. Kalkung auf d. leicht aufnehmbare K im Boden 2582.
**Kwal (B.)**, Tensorfelder beim Diracelektron 1174.
**Kwascheninnikow (G.)** s. Keler (E.).
**Kwasnik (W.)** s. Ruff (O.).
**Kwieciński (L.)** s. Dziewoński (K.).
**Kwitt (N. T.)** s. Hatcher (R. A.).
**Kylander (K. Y.)**, Imprägnier.-Meth. für Zellstoff 3495* Finn.
**Kylin (E.)**, Kolloidosmot. Druck. 31. Mitt. Klin. Bedeut. d. Eiweißkonz. 425. — Farbbind.-Vermögen verschied. Albuminfraktt. 1578.
**Kyrides (L. P.)** s. Monsanto Chemical Co.; National Aniline & Chemical Co.

**Laabs (W.)** s. Packers Equipment Development Co.
**Labadie (R.)** u. **Dupouy (G.)**, Baustoff 3030* F.
**Labarre (J.)** s. Laurence.
— u. **Riopel (P.)**, Wrkg. halogenisierter Säuren auf d. Glykolyse d. Blutes in vitro 1080.
**La Barre (J.)**, Hormone d. Duodenum im Zuckerstoffwechsel 2390.
**Labarthe jr. (J.)** s. Mathieson Alkali Works, Inc.
**Labassé (F.)** s. Jeunehomme (P. J.).
**Labaune (L. M.)**, Phenole in d. Parfümerie 3609.

**Labes (R.)** u. **Billmann (F.)**, Koll.-chem. Eigg. chemotherapeut. wirksamer Stoffe u. ihre Beziehh. zur Konst. 2399.
— u. **Breitenstein (T.)**, Rkk. zwisch. N-Verbb. u. Phenolen. 2. Mitt. Löslichk.-Prodd. u. Komplexbldg. 2664.
**Labeylies** u. **Planque (R.)**, Chron. Mn-Vergift. 2401.
**Labitotiere (É. H.)** s. Varine-Bohan (P. L. J.-M. B. M. de).
**Laboccetta (L.)**, Charakterist. Konstanten d. Atomsphäre 2491.
**Laboratoires Français de Chimiothérapie, Girard (A.)** u. **Sandulesco (G.)**, Hydrazide 959*F.
**Laboratorium Naarden**, Angelicaöl in d. Parfumerie 2455.
**Laborde (L. J. J. H.)**, Pigmente 2608*F.
**Labour (G.)** s. Geoffroy (R.).
**Labro (L.)** s. Delépine (M.).
**Labus (O. A.)**, Behandeln v. Vermiculit 461*A.
**Lacasa (A. I.)**, Elementos de Quimica [215].
**Lacassagne (A.)**, Quantenproblem in d. Radiobiologie 3294.
— u. **Servigne (M.)**, Abhängigk. d. Lokalisat. d. in d. Organismus injizierten Po v. d. Art d. verwendeten Lsg. 3005.
**La Cauza (G.)** s. Paroletti (G.).
**Lacey (B. W. D.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Lacey (W. N.)**, Druck, D. u. Temp.-Beziehh. d. Syst. Methan-Propan 988. — s. Hill (E. S.); Sage (B. H.).
— u. **Sage (B. H.)**, Eigg. v. reinem Propan 3078. — Eigg. d. Propans erweitern d. Anwend.-Gebiet 3367.
**Lachaux (M.)** s. Dupille (J.).
**Lacher (L.)**, **Lawaczeck G. m. b. H. in Liquidation, Niederreither (H.)** u. **Mentzel (A.)**, $H_2$ u. $O_2$ 3179*D., A., E. — s. Lawaczeck G. m. b. H. in Liquidation.
**Lachmeyer (E.)**, Rolle d. Mn in Stählen 144.
**Lachtin (J. M.)**, Metalle für d. Flugzeugbau u. ihre therm. Bearbeit. [1617].
**Lackey (R. W.)** u. **Bailey (J. R.)**, N-Verbb. in Petroleumdestillaten. 8. Mitt. Abbau d. Naphthenbase $C_{16}H_{25}N$ zu d. niederen Homologen $C_{14}H_{21}N$ 3553.
**Lackner (J. E.)** s. Krohn (L.).
**La Coste (L. J. B.)**, Rotat.-Wellengleich. v. Tetramethylmethan für d. Potential Null u. eine Verallgemeiner. 683. — s. Colby (M. Y.).
**Lacroute (P.)**, Zeemaneffekt v. Br u. J 1825. s. Bloch (L.).
**Lacto-Yeast Co.** u. **Owen (W. L.)**, Acidophilus- u. Hefekulturen in Symbiose 2462*A.
**Lacy (I. O.)** s. Rudolfs (W.).
**Lacy Hennesay (J. de)**, **Neilsen (R.)** u. **Sahlin (N. A.)**, Konservieren v. Nahrungsmitteln 3613*Can.
**Lacy-Hulbert & Co. Ltd.** u. **London (A. G.)**, Schaum 439*E.
**Laeger (H.)**, Technik d. Teerstraßenbaues in Deutschland u. im Ausland 1804.
**Laer (M. H. van)**, Hopfenextrakte 2458. — Oxydat.-Red.-Potential in d. Brauerei 2458.
**Laffitte (P.)** s. Locuty (P.).
— u. **Granadam (P.)**, Oxyde d. Pt 2657.
**Laffly (E. G.)** s. Gaudet (M. M.).
**Lafleur (A.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
**Lafontaine (G. H.)**, Holländerleim. 2283.
**La Forge (F. B.)** s. Haller (H. L.); Smith (L. E.).
**Lafrançaise (R.)** s. Wolff (M. R.).
**Lafuma (E.)** s. Dubrisay (R.).
**Lafuma (H.)** u. **Dubrisay (R.)**, Einfl. v. Knochenleim auf hydraul. Bindemittel 3328.
**Lagutin (I.)**, Wechselwrkg. zwisch. Komponenten v. säurefestem Kitt 3751.
**Lahilhanne (J.)**, Betrieb v. elektr. Öfen 1766*F.
**Lahiri (J. K.)** s. Brady (O. L.).
**Łahociński (Z.)** u. **Tomasik (Z.)**, Zus. poln. Gasoline 2471.
**Lahr (E. L.)** s. Bates (R. W.); Riddle (O.).
**Lahr (G.)** s. Vollrath (K.).
**Laibach (F.)**, **Müller (A.)** u. **Schäfer (W.)**, Wurzelbildende Stoffe 735.
**Laine (T.)** s. Virtanen (A. I.).
**Lainer (W. I.)** u. **Rosanow (W. N.)**, Hydrometallurgie v. oxydierten Erzen aus Almalyk mit einer Cu-Ausscheid. im Autoklaven 3188.
**Laing (G. H.)** s. Jones (K. K.).
**Laing (J.)** u. **Rolfe (R. T.)**, A manual of foundry practice [1123].
**Laird (A. W.)** s. Western Electric Co., Inc.
**Laird (F. W.)** u. **Smith (M. A.)**, Parachor u. Strukt. v. Ni-Carbonyl 3113.
**Laissus (J.)**, Schutz metallurg. Erzeugnisse gegen Korros. dch. Zementierr. 3190. — Metallzementat. mit Be 3187.
**Laitakari (A.)**, Orijärvi-Bi-Mineralien 1194. — Orijärvi- u. Jilijärvi-Erzvorkk. 2149.
**Lake (W. O.)**, Feuerfeste Zemente für hohe u. tiefe Tempp. 288.
**Lakka ja Eristysteollisuus Osakeyhtiö**, Isolierstoffe 1604*Finn.
**Lakshminarayanan (A. K.)** s. Dey (B. B.).
**La Lande jr. (W. A.)** s. Butz (L. W.).
**Lall (G.)**, Physiol. v. Äpfeln. 14. Mitt. Ermittel. d. chem. Umsatzes u. Respirat.-Grades bei gelagerten Äpfeln 812.
**Lallemand (A.)**, Einfl. d. physikal. Zustandes auf d. magnet. Eigg. einiger Salze d. Eisenfamilie 2955.
**Lamb (C. J.)** s. Ambler (C. M.).
**Lamb (J. W.)**, Antikleder 1809.
**Lamb (M. C.)**, Probenahme v. Leder für d. Analyse 3626.
**Lambert (J. L.)**, Eign. v. Kohlen für d. Herst. v. Hochofenkoks 4012.
**Lambert (P.)** u. **Le Comte (J.)**, Ultrarote Absorpt.-Spektr. einiger Anthracen-KW-stoffe 3532.
**Lambert (R.)** s. Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de St. Gobain, Chauny & Cirey.
**Lambert (R. H.)**, App. zur konstanten Entnahme gleicher Mengen v. zwei oder mehreren Fll. 1273.
**Lambert (W.)**, Manganbronze u. Messing 2885.
**Lambillon (J.)**, Synthet. Ephedrin 3413.
**Lambot (M.)**, Verkok. v. Kohle 182*E., F.
**La Mer (V. K.)** s. Hammill (W. H.); Parks (W. G.); Shrawder jr. (J.).

**La Mer** (**V. K.**) u. **Parks** (**W. G.**), Partielle u. integrale Verdünn.-Wärmen v. $CdSO_4$-Lsgg. aus Mess. v. elektromotor. Kräften 3392.

**Lameris** (**A. J.**) u. **Prins** (**J. A.**), Röntgenstrahldispers. in Ni nach d. Meth. d. Totalreflekt. 16.

**Lamy-Torrilhon** (**H. M.**), Extrakt. 3321*F.

**Lamirand** (**J.**) u. **Brunold**, Cours de chimie [1001].

**Lamm** (**O.**), Charakteristik wss. Stärkelsgg. 401.

**Lammering** (**D.**) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.

**Lammers** (**F. J.**), W.-Reinig. in d. modernen Brauerei u. Dest. 3995.

**Lamont** (**N. C.**) s. National Electric Products Corp.

**Lampe** (**B.**), Wrkg. d. Cu auf Hefe 2614.

— u. **Deplanque** (**R.**), Labor.-Verss. mit versch. hoch gedämpften Kartoffeln 490. — Dest. v. extraktreichen oder treberhalt. Fll. 2103. — Fuselölanfall aus vergorenen Reibselmaischen 3861.

**Lampe** (**W.**) u. **Taczanowska** (**J.**), Färber. Eigg. d. Derivv. d. Dicinnamoylmethans 2360.

— u. **Trenknerówna** (**M.**), Synth. v. 2.2′-Dioxydicinnamoylmethan 2360.

**Lampert** (**U.**) u. **Wels** (**P.**), Entsteh. eines reversibel oxydierbaren Körpers dch. Bestrahl. v. Eiweiß 1564. — s. Helferich (B.); Hückel (W.).

**Lampferhoff** (**W.**), Kaltglasurmassen 1754*D.

**Lampitt** (**L. H.**), Chem. Seite d. Festsetz. für Lebensmittel 1791.

— u. **Bushill** (**J. H.**), Dialyse d. Milch. 2. Mitt. Verteil. v. Ca u. P 3356.

**Lamson** (**P. D.**) s. Robbins (B. H.).

**Lamy**, Ursprung u. Entw. d. Herst. v. Ferrolegierr. in Frankreich 2243.

**Lancaster Asphalt, Inc.** u. **Robinson** (**T.**), Bauplatte 3879*A. — Formkörper 3879*Can.

**Lancaster Processes Inc.** u. **Robinson** (**T.**), Desintegrator 1800*A.

**Lance** (**T. M. C.**) s. Walker (R. C.).

**Lancelle** (**F. J. L. É.**), Extrahieren v. Saft 490*F.

**Lancelot** (**E.**) s. Guittonneau (G.).

**Land** (**W. E.**) s. Patrick (W. A.).

**Landa** (**S.**) u. **Čech** (**J.**), Synth. aromat. u. hydroaromat. KW-stoffe 1227.

**Landau** (**L.**), Brems. v. schnellen Elektronen dch. Ausstrahl. 352.

— u. **Kompanejez** (**A.**), Abweich. d. Halbleiter vom Ohmschen Gesetz in starken elektr. Feldern 1981.

**Landauer** (**W.**), **Upham** (**E.**) u. **Rubin** (**F.**), Unters. an Zwerghühnern. 8. Mitt. Wrkg. v. Knochenextrakt auf d. Skelettwachstum u. d. Phosphatasegeh. d. Knochen 1729.

**Landé** (**A.**), Magnet. Kernmomente u. ihr Ursprung 2941.

— u. **Inglis** (**D. R.**), Moment d. Neutrons 353.

**Lande** (**P.**) u. **Dervillée** (**P.**), Vergift. dch. $CCl_4$-Dämpfe 2401. — Tox. Wrkg. wiederholter Einatmung v. $CCl_4$ 2401.

**Landes** (**K. K.**), Beryll-Molybdänit-Lagerstätte v. Chaffee County 1030. — Alter u. Verteil. d. Pegmatite 3526.

**Landgraf** (**A.**), Best. hoher $H_2S$-Gehh. in Schwelgasen im Gange d. volumetr. Gasanalyse nach Hempel 2929.

**Landini** (**G.**), HCl 1752*It.

**Landis** (**Q.**), Index d. proteolyt. Kraft bei Benutz. d. Farinographen 3865.

**Landolt** (**E.**) s. Asher (L.).

**Landon**, Oxydat. v. A. in Ggw. v. akt. Kohle. Rkk. u. Best. d. oxydierten A. 3655. — Autoxydat. v. A. 3656. — s. Demougin (P.).

**Landor** (**J. V.**) u. **Salleh** (**M.**), Lähmung nach Evipan 3810.

**Landshoff** (**R.**) s. Becker (R.).

**Landsperský** (**J.**), Brühmalz 2275.

**Landsteiner** (**K.**) u. **Scheer** (**J. van der**), Serol. Spezifität v. Peptiden. 2. Mitt. 426.

**Landt** (**E.**), Dipolmoment v. Saccharose 1033. — Verwend. d. Hg-Lampe zur Farbbest. 2458.

**Lane** (**C. E.**), Einfl. d. Östrins auf d. Komplex Hypophyse-Gonade bei d. jugendl. weibl. Ratte 3298.

**Lane** (**C. T.**), Form u. Anordn. v. Bi-Mikrokrystallen aus d. Dampfphase 2315.

**Lang** (**A.**) s. Bunte (K.).

**Lang** (**F. R.**) s. Crown Central Petroleum Corp.

**Lang** (**H.**), Naßemaillieren v. Gußeisen 1601.

**Lang** (**K.**) u. **Lueken** (**B.**), Titrimetr. Mikrobest. d. Cholsäure in d. Galle 1280.

**Lang** (**S.**) s. Pipis (J.).

**Lang** (**W. A.**) s. Stansfield (E.).

**Langan** (**D. D.**) s. Moody (A. H.).

**Langbein** (**F.**), Beseitig. industrieller u. gewerbl. Abwässer 1101.

**Lange** (**B.**), Photoelektr. App. in d. Chemie 3108.

**Lange** (**C.**), Eiweißbest. u. Kolloidchemie 1096.

**Lange** (**E.**), Stoffl. Umwandll. u. ihre Hemm. 3089. — Natur d. Hg-Tropfelektrode u. Nichtanwendbark. d. thermodynam. Gleichgew.-Vorstell. auf Lsgg. unendl. kleiner Konz. 3254. — s. Doehlmann (E.).

**Lange** (**F.**) s. Brasch (A.).

**Lange** (**Frédérique**) s. Delépine (M.).

**Lange** (**Fritz**) [Ludwigshafen] s. I. G. Farbenindustrie.

**Lange** (**Fritz**) [München], Nachw. d. vierten blutdrucksenkenden Stoffes im menschl. Harn u. Blut 262.

— u. **Donomae** (**I.**), Unters. kreislaufwirksamer Substst. an einem neuen Arterienpräp. 106; 2. Mitt. Tierarterien 106.

**Lange** (**H.**), Umwandl.-Kinetik d. Austenits. 4. Mitt. Magnet. Unters. an C-Stählen 2880. — s. Wever (F.).

**Lange** (**I.**), Best. eines Gemisches v. Formaldehyd u. Ameisensäure in Ggw. v. $HJO_3$ 3696.

**Lange** (**L. H.**), Flotat. v. freiem Gold 3464.

**Lange** (**N. A.**), Handbook of chemistry [1001].

**Langebeck** (**H. H.**), Aufnahme u. Abbrand v. C im Kupolofen 2585.

**Langecker** (**H.**), Schicksal d. Citronensäure im Organism. d. Kaninchens 2841.

**Langenberg** (**F. C.**) s. International de Lavaud Mfg. Corp. Ltd.; United States Pipe & Foundry Co.

**Langendorff** (**H.**) s. Broili (H.).

**Langenohl** (**M.**), Schleudergußrohre 3341*F., Oe.
**Langenscheid** (**F.**), Auslaugen v. Golderzen 450*Ind.
**Langer** (**K.**) u. **Bach** (**H.**), Insektenfraß an Kunstseidenerzeugnissen 648.
**Langer** (**R. M.**), M. d. Neutrons 1175. — Wechselwrkg. zwisch. Neutronen u. Protonen 1175. — Ursprung d. Höhenstrahl. 1180.
**Langhe** (**J. E. de**), Theorie d. idealen Farbenempfindlichk. photograph. Aufnahmematerialien 3376.
**Langmuir** (**D. B.**), Kontaktpotential v. thoriertem W 3109.
**Langmuir** (**I.**), Thorierte W-Fäden 3637. — s. General Electric Co.
**Langseth** (**A.**), **Nielsen** (**J. R.**) u. **Sørensen** (**J. U.**), Ramaneffekt v. dreiatom. Moll. 5. Mitt. Konst. d. Ionen $N_3$ u. NCS 2776.
— u. **Qviller** (**B.**), UV-Absorpt.-Spektr. v. $OsO_4$ 1339.
— u. **Walles** (**E.**), Ramaneffekt v. dreiatom. Moll. 6. Mitt. Konst. d. Nitritions 2776.
**Langstroth** (**C. B.**) s. Martin (E. M.).
— u. **Martin** (**E. M.**), Schweißelektrode 474*A.
**Langstroth** (**G. O.**), Anreg. v. Bandenspektren; Rotat.-Strukt. 3104.
**Langton** (**H. M.**), Fortschritte in d. Technologie trocknender Öle 2264.
**Langwell** (**H.**), Emuls. 3321*Can. — s. British Industrial Solvents Ltd.; Distillers Co.
**Langworthy** (**C. F.**) u. **Hughes** (**H.**), Verbundfolien 3703*A.
**Lanin** (**W. A.**) s. Klimow (B. K.).
**Lankelma** (**H. P.**) s. Standard Oil Co.
**Lanning** (**J. H.**), Temp.-Schwankk. in einem kleinen Labor.-Ofen zum Trocknen v. Mehl nach d. *130°*-Ofenmeth. 3065.
**Lanorville** (**G.**), Elektrolytzink 2883.
**Lansing** (**W. D.**) s. Hunt (J. K.).
**Lanthony** s. Guichard.
**Lantz** (**E. M.**) u. **Smith** (**M. C.**), Wrkg. v. F auf d. Ca- u. P-Stoffwechsel bei d. Albinoratte 920.
**Lantz** (**R.**), Rkk. für Synthesen v. Azinfarbstoffen 1054.
— u. **Wahl** (**A.**), Neue Darst. u. Rkk. v. Oxazinnaphthalinen 3934.
**Lanza** (**A. J.**), Verbreit. d. Bleivergift. 3953.
**La Pelle** (**R. R.**), Blankglühen u. Desoxydieren v. Blechen u. Bändern 2586.
**Laporte** s. Champetier.
**Lapp** (**G. W.**), Luftgeh. in plast. Ton od. porösen Körpern 290.
**Lapparent** (**J. de**), Boehmit u. Diaspor in d. Feuertonen v. Ayrshire 2147.
**Lapraik** (**J. G.**) s. Goldsmith (P. A. H.).
**Laptew** (**N. G.**), Benzylier. aromat. Amine 2258*Russ. — Diäthylanilin u. Äthylbenzylanilin 2668.
**Laque** (**F. L.**), Inconel für App. zur Verarbeit. v. photograph. Film 3752.
**La Que** (**F. L.**) s. International Nickel Co. Inc.; Pilling (N. B.).
**Laqueur** (**E.**), Eichung brunstgebender Stoffe 2689.
**Lardé** (**R.**) s. Hazard (R.).
**Largnier** (**L.**), Terpentin, Harzöl usw. 3606*F.
**Larionow** (**L. F.**), **Stessel** (**T. A.**) u. **Nusselman** (**E. I.**), Wrkg. v. Butadien, Pseudobutylen u. Isopren auf d. Organism. 1895.
**Larison** (**E. L.**), Phosphate 328*A.
**Lark-Horovitz** (**K.**) u. **Caldwell** (**W. I.**), Strukt. d. Holzes in Violinen 1316.
**Larke** (**E. C.**) s. Cook (M.).
**Larmour** (**R. K.**) u. **Brockington** (**S. F.**), Probebackverss. 1. Mitt. Einfl. v. Veränderr. d. Backschemas auf Gasentw. u. Gebäckvol. 326; 2. Mitt. Große Hefe- u. Zuckergaben mit Best. d. Backfähigk. 327.
**Laroche** (**E.**), Mittel gegen Husten u. Halserkrankk. 2217*Can.
**Larose** (**P.**), Härte d. Wolle u. ihre Mess. 1145.
**Larrick** (**L.**), Magnet. Kernmomente aus d. Polarisat. d. Resonanzstrahl. v. Na 20.
**Larsen** (**B. M.**) s. Heindlhofer (K.).
**Larsen** (**D.**) u. **Heyl** (**F. W.**), $\alpha$- u. $\beta$-Spinastenol 2543.
**Larson** (**A. E.**), Künstl. Marmor 163*A.
**Larson** (**C.**) s. Sundelin (G.).
**Larson** (**E. J.**) s. Barnes (T. C.).
**Larson** (**W. D.**) s. Kolthoff (I. M.).
**Larsson** (**E.**), Sulfiddiisobuttersäuren 1213.
**Larsson** (**H.**), Diffus. in Konzentrationselementen 3766.
**Larsson** (**L. E.**), Reibfläche für Streichhölzer 838*Ung. — Zündhölzer 2122*E.
**Lasarew** (**A.**), Hygroskopizität fl. Dielektriken u. elektr. Festigk. v. Emulss. 3891.
**Lasarew** (**B.**), Supraleit. u. Halleffekt 1665.
**Lasby** (**H. A.**) u. **Palmer** (**L. S.**), Ernährungsanämie, Ca-, P- u. N-Gleichgew. u. Knochenzus. v. Ratten nach Fütter. mit roher gegenüber pasteurisierter Milch 3864.
**Lasch** (**F.**), Wrkg. v. Vitamin A auf d. Serumcholesterin beim Menschen 429.
**Laschkarew** (**W. E.**) u. **Kusmin** (**G. A.**), Einfl. d. Temp. auf d. Beug. langsamer Elektronen am Graphiteinkrystall 2313.
— u. **Tschaban** (**A. S.**), Absorpt.-Faktor bei d. Elektronenbeug. 1335.
**Lasebnik** (**L. J.**) s. Saglodin (L.); Shunko (W. I.).
**Laska** (**L.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Laskowski** (**M.**), Ca- u. P-Geh. im Blutplasma d. Legehenne während d. Hungers 1081.
**Lasky** (**S. G.**), Verteil. d. Ag in Erzen d. unedlen Metalle 299.
**Lasnitzki** (**A.**) u. **Szörényi** (**E.**), Einfl. verschiedener Kationen auf d. Wachstum v. Hefezellen 2196.
**Lassek** (**H.**), Einfl. d. Vorbehandl. u. d. Nachwalzens auf d. Eigg. v. kaltgewalztem Bandstahl 145.
**Lassen** (**H.**) u. **Brück** (**L.**), Herst. v. dünnen Ag-Einkrystallen u. ihre Unters. mit Elektronenstrahlen 2314.
**Lassen** (**H. C. A.**) u. **Lassen** (**H. K.**), Hefe oder Vitamin $B_2$ als „äußerer Faktor" bei d. Behandl. d. perniciösen Anämie 2555.
**Lassen** (**H. K.**) s. Lassen (H. C. A.).
**Laszlo** (**F.**) s. Siemens-Schuckertwerke A.-G.
**Laszlo** (**H. de**), Strukt. d. freien Moll. v. Tetrabrom- u. Tetrajodpentaerythrit dch. Elektronenbeug. 377.
**Laszt** (**L.**), Resorpt. v. Glucose u. Xylose bei versch. $p_H$ 2039. — Phosphorylier. versch.

Zuckerdch. Darmschleimhautextrakte 2039. — s. Verzar (F.)
**Latanew** (**A.**) s. Glasunow (G.).
**Latham** (**G. H.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Lathan** (**D. S.**) s. Russell (W. W.).
**Lathbury** (**K. C.**), Vitamin A-Best. 2695.
— u. **Greenwood** (**G. N.**), Einfl. d. Lösungsm. auf d. biol. Wirksamk. v. Carotin u. Vitamin A 3687.
**Lathrop** (**E. C.**) s. Celotex Co.
**Latimer** (**J. N.**) s. Latimer-Goodwin Chemical Co.
**Latimer-Goodwin Chemical Co.** u. **Latimer** (**J. N.**), $H_3AsO_4$ 766*A.
**Latner** (**A. L.**) s. Chibnall (A. C.).
**La Tour** (**M. F. D.**) = Dupré la Tour (M. F.).
**Latschinow** (**S.**) u. **Telegin** (**W.**), Aktivität u. Stabilität v. Eisenkatalysatoren d. $NH_3$-Synth. 3700.
**Latz** (**J.**), Witter., Boden u. Düng. in ihren Beziehh. zueinander 3461.
**Latzko** (**W.**), Kaltasphalt u. dessen Verwend. im Straßenbau 1804.
**Lau** (**E.**) u. **Johannesson** (**J.**), Beobacht. d. Brownschen Beweg. mit unbewaffnetem Auge 2309.
**Laubenheimer** (**A.**), Deutscher Kaolinbergbau u. seine Bedeut. für d. Technik 1753.
**Lauber** (**H.**) s. Wichels (P.).
**Laucks** (**I. F.**) s. Laucks (I. F.), Inc.
**Laucks** (**I. F.**), **Inc.** u. **Cone** (**C. N.**), Klebstoff zum Verleimen v. Sperrholz in d. Kaltpresse 1163*A.
—, **Cone** (**C. N.**) u. **Galber** (**H.**), Klebstoff für d. Holzverleim. 1163*A.
—, **Davidson** (**G.**), **Cone** (**C. N.**), **Laucks** (**I. F.**) u. **Banks** (**H. P.**), Klebstoffe für d. Sperrholzverleim. 3238*A.
— u. **Laucks** (**I. F.**), Klebefolie für Sperrholzverleim. 1162*A. — Klebstoff für Sperrholzverleim. 1163*A.
**Laudermilk** (**J. D.**), Na-Alunit v. Molokai 2147.
**Laue** (**M. v.**), Mol.-Strahlen 2495. — s. Justi (E.).
**Lauer** (**C. E.**) s. Texas Co.
**Lauer** (**J.**), Aminoxyde d. Novocainreihe 712.
**Lauermann** (**A.**), Kunstseide 3619*F.
**Lauffer** (**H.**), Einfl. d. Oberflächenspann. auf d. Ausfluß aus Ponceletöffnungen 1987.
**Lauffmann** (**R.**) s. Stather (F.).
**Laughlin** (**E. R.**) u. **Kress** (**O.**), Beeinfl. d. Glanzes v. Papier 2918.
**Laughton** (**N. B.**) u. **Macallum** (**A. B.**), Rolle d. Insulins im peripheren Stoffwechsel 2203.
**Laukel** (**A. K.**), W.-Dichtmachen v. Gipsgegenständen 1758*A.
**Launoy** (**L.**), Wrkg. d. Cysteins auf d. Toxizität d. Antimoins 1415. — Notions de pharmacologie. Leçons sur la toxicité [2561].
**Lauppe** (**W.**) s. Briegleb (G.).
**Laurence** u. **Labarre** (**J.**), Best. d. Morphins dch. Jodometrie 595.
**Laurence** (**V. D.**) u. **Wolfenden** (**J. H.**), Viscosität d. Lsgg. starker Elektrolyte 1188.
**Laurent** (**P.**) s. Chrétien (A.).
**Laurie** (**A. P.**), Alte Meister u. moderne Fälschungen 1307. — An Platindraht geschmolzene Perlen als Lösungsm. für kleine Teilchen v. unlösl. Stoffen 3572.
**Laurie** (**P.**), Cholesterin- u. Lipoidgeh. in Gehirnen Geisteskranker 259.
**Lauris** (**A.**) s. Kondratjew (W. N.).
**Lauritsen** (**C. C.**) s. Crane (H. R.).
— u. **Crane** (**H. R.**), Nachw. eines angeregten Zustandes im α-Teilchen 1973.
— u. **Oppenheimer** (**J. R.**), Streuung d. $ThC''$-γ-Strahlen 854.
**Lauro** (**C.**), Realgar v. Komana 872. — Krystallograph. Unters. d. Verb. $2[HgClMnO_4]\,3HgO$ 1027.
**Lautenberg** (**A. A.**) s. Farrell (F. J.).
**Lautenschläger** (**F. & M.**) **G. m. b. H.**, Aggressive Lsgg. für medizin. Zwecke 2408*Oe.
**Lautenschlager** (**W.**) s. Fischer (Hans).
**Lauwers**, Aktivkohlen 125.
**Laval** (**De**) **Separator Co.** u. **Ashworth** (**D. I.**), Lösungsm. 3021*A.
**Laveless** (**A. H.**), Anwend. u. Herst. v. feuerfestem Material 132.
**Lavery** (**R. H.**) u. **Evans** (**E. J.**), Magneto-opt. Dispers. organ. Fll. im UV-Spektralbereich. 7. Mitt. Isobutylformiat, Methylbutyrat u. Äthylmalonat 684.
**Laves** (**F.**), Krystallstrukt. d. $B_4C$ 2944. — Zweidimensionale Überstruktt. 3102. — Mn-Si-Legier. vom Wolframtyp 3634.
— u. **Löhberg** (**K.**), Krystallstrukt. v. intermetall. Verbb. d. Formel $AB_2$ 3102.
— **Löhberg** (**K.**) u. **Rahlfs** (**P.**), Isomorphie v. $Mg_3Al_2$ u. α-Mn 3103.
— u. **Nieuwenkamp** (**W.**), Interferenzerschein. an zweidimensionalen Krystallen 3100.
**Lavington** (**E. M. W.**) s. Taylor (T. W. J.).
**Lavino** (**E. J.**) **u. Co.** u. **Seil** (**G. E.**), Gasreinig.-Masse 1485*A.
**Lavollay** (**J.**) s. Javillier (M.).
**Law** (**G. H.**) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
**La Wall** (**C. H.**), Alchemist. Symbole in d. Pharmazie 1493.
**Lawarrée** (**H.**), Alkalinitrate 2712*E.
**Lawler** (**A. M.**) s. Korolkow (A. M.).
**Lawrence** (**A. S. C.**), Seifenmicellen 3896.
**Lawrence** (**E. O.**), Radioakt. Na dch. Deutonenbeschieß. 2132. — s. Henderson (M. C.); Livingston (M. S.); Mc Millan (E.).
—, **Mc Millan** (**E.**) u. **Henderson** (**M. C.**), Umwandl. d. N dch. Deutonen 2941.
**Lawrence** (**H.**), Entw. v. Stahlblechen mit hoher Festigk. 2242.
**Lawrence** (**J. S.**) s. Harris (I.).
**Lawrence** (**R. P.**) s. Russell (A. S.).
**Lawrence** (**W. S.**), Plättmuster 162*F. — s. Kaumagraph Co.
**Lawrence** (**A. C.**) **Leather Co.**, Weißes Leder 1490*F.
—, **Bell** (**K. E.**) u. **Mc Donald** (**M. C.**), Gerben v. tier. Häuten 1490*A.
**Lawrenko** (**M.**) s. Dogadkin (B.).
**Lawrie** (**H. N.**), Au u. Ag 2724.
**Lawrie** (**L. G.**), Chem. Textilhilfsmittel u. Hilfsprodd. 1125. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Lawrow** (**W.**) s. Rudaschewskaja (B.).

**Lawson (A.)** u. **Balson (E. W.)**, Rk. zwisch. $H_2O_2$ u. $Ce(OH)_3$ 3770.
**Lawson (C. G.)** s. King (A.).
**Lawson (E. H.)** s. Walton (R. P.).
**Lawson (T. M.)**, Herst. u. Verwend. v. elast. Lastexgarnen 3737.
**Lawson (W. E.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Lax (E.)**, Neuzeitl. Lichterzeug. mitt. Gasentlad.-Lampen [764].
**Lay (H.)**, Absorpt.-Koeff. v. Röntgenstrahlen 354. — Fluorescenzausbeute d. L-Gebiets 354. — s. Hevesy (G. v.).
**Lay (J. T.)** u. **Cornog (I. C.)**, Fehler bei d. Vergl. v. Lichtintensitäten auf photograph. Wege 656.
**Layng (T. E.)** s. Canadian Gypsum Co.
**Layson (S. V.)**, Reinig. d.-Betriebsanlage u. Bezieh. zur Milchqualität 3356.
**Lazar (A.)** s. Associated Oil Co.
**Lazar (O.)**, Chem. Kontrolle bei d. Herst. v. gelöstem Acetylen 156.
**Lazarus (R.)**, Kaugummi 2217*Can.
**Lazenby (P.)**, Halbphysikal. Feinkornentw. 508.
**Lazier (W. A.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Lea (C. H.)**, Einfl. v. beim Pökeln verwendeten Salzen auf d. Oxydat. u. Gelbfärb. v. Schmalz 324. — Vergl. d. Neig. v. Ölen u. Fetten zur Oxydat. 2106. — Kühlhauslager. v. Geflügel. 2. Mitt. Veränderr. im Fett gaseingekühlter Hühner 2460.
**Lea (F. M.)**, Chemie v. Portlandzement 133. — Anwend. d. Gleichgewichtsstudien d. Syst. $CaO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$-$Fe_2O_3$ auf d. Zementherst. 3027.
— u. **Jones (F. E.)**, Geschwindigk. d. Hydratat. v. Portlandzement u. Bezieh. zur Entw. d. Festigk. 3028.
— u. **Parker (T. W.)**, Quatern. Syst. $CaO$-$2\,CaO \cdot SiO_2$-$5\,CaO \cdot 3\,Al_2O_3$-$4\,CaO \cdot Al_2O_3 \cdot Fe_2O_3$ 2939.
**Lea (W. L.)** s. Holderby (J. M.).
**Leach (C. H.) Co.** u. **Weber (N.)**, Dest. v. Ölen 3371*A.
**Leach (K. M.)** s. Audley Engineering Co.
**Leach (R. H.)**, Löten mit Silberloten 953, 1444. — s. Handy & Harman.
**Leach (W.)** u. **Dent (K. W.)**, Pflanzenatmung. 3. Mitt. Verhältnis d. Atmung in Luft u. Atmung in $N_2$ bei Samen, mit Fett als Reservestoffe 1405.
**Leah (A. S.)** s. David (W. T.).
**Leahy (F. E.)** s. Youngstown Sheet and Tube Co.
**Leahy (M. J.)**, Eisencarbonyl als Antiklopfmittel 3744.
**Lease (E. J.)** s. Tottingham (W. E.).
**Lease (J. G.)** u. **Parsons (H. T.)**, Bezieh. v. Dermatitis bei Hühnern zum Mangel an Vitamin $B_2$ u. zum Eiweißgeh. d. Nahr. 2696.
**Lebeau (M. G.)**, Vermeid. trüber Biere 2275.
**Lebedeff (Y. E.)** s. American Smelting and Refining Co.
**Lebedew (A.)** u. **Dikanowa (A.)**, Enzymat. Rohrzuckersynth. 3544.
**Lebedew (P. S.)**, $O_2$-Best. im Stahl mitt. d. Heißextrakt.-Meth. 114.
**Lebedew (S. W.)**, Divinyl 2255*Russ., 2598.
**Lebedew (T. A.)**, Natur d. Zementits 777.
**Lebedewa (M. N.)**, Übergang chemotherapeut. Verbb. aus d. Mutterorganism. in d. Frucht 2841.
**Lebedinski (W. W.)**, $NH_4$-Verbb. v. Rh 1029. — s. Swjaginzew (O. E.).
**Lebelle (M.)**, L'Obtention du négatif photographique [656].
**Leben (J.)** s. Ormul Products Ltd.
**Leblond (C. P.)** s. Giroud (A.).
**Le Blount Gamble (S.)** s. Diamond Brading Mills.
**Lebo (R. B.)** s. Standard Alcohol Co.
**Lebon (J.)**, Kontrollverss. in d. Viscoseseideherst. 2920.
**Le Boucher (L.)**, Ruffsche Meth. d. Dampfdruckmess. bei hohen Tempp. 3012. — s. Ruff (O.).
**Le Breton (E.)**, **Nicloux (M.)** u. **Schaeffer (G.)**, Äthyloxydat.-Koeff. u. Grundstoffwechsel bei einigen homöothermen Arten 3307.
**Lebruly (G.)**, Best. d. Oberflächenhärte 784.
**Lebrun** s. Chasset (L.).
**Lebtag (O.)** s. Rheinwald (H.).
**Lecat (M.)**, Häufigk. d. Azeotropismus ohne Bancroftsschen Punkt u. d. beschränkten Azeotropismus 1508. — Azeotropismus u. seine Bezieh. zur Polymerisat. u. Solvatat. 1508. — Azeotrope Paare Äthanol-Halogenverb. bei n. Druck 3767.
**Le Chatelier (H.)**, Gesetz d. Verschieb. d. chem. Gleichgew. 347.
**Lechler (P.)**, Verhinder. unerwünschter Austrockn. v. Beton 1915*D.
**Leclerc (E.)**, Verunreinig. d. Atmosphäre dch. d. Haushaltsfeuerungen 3367.
**Le Clerc (J. A.)** s. Davidson (J.).
**Leclercq (J.)**, s. Vallée (C.).
— u. **Spriet (H.)**, $AsH_3$-Vergift. 2699.
**Lecoeuvre (R.)**, Schutz gegen Korros. dch. Einleit. ablenkender elektrolyt. Wrkgg. 3340.
**Lécolier (P.)**, Insekticide u. fungicide Maßnahmen im Obstgarten 949.
**Lecompte (J.)** u. **Perrichet (J.)**, Rotat.-Dispers. im UV v. Campher in schwefelsaurer Lssg. 2966.
—, **Le Roux (P.)**, **Freymann (R.)**, **Tardy (H.-L.)** u. **Bayle (A.)**, La spectrométrie infrarouge et ses applications [1745].
**Le Comte (J.)** s. Lambert (P.).
**Lecoq (R.)**, B-Vitamine in ihren Beziehh. zu d. Kohlenhydraten, Proteinen u. Fetten d. Nahrung 2205. — Nährwert v. Mannit u. Sorbit in Bezieh. zum Gleichgew. in d. Nahr. 2694.
— u. **Barban (M.-L.)**, Veränder. d. antirachit. Wirksamk. d. $H_3PO_4$ dch. Verester. mit Phenolarten 3564.
— u. **Gallier (R.)**, P u. Rachitis. 4. Mitt. Wrkg. d. P bei d. Behandl. d. experimentellen Rachitis 3564.
— u. **Savare (J.)**, Alimentäres Gleichgew. bei d. Verwend. v. Ricinusöl dch. d. Organism. 742.
**Le Coultre (E.)**, Glasrohr 1755*Can.
**Lecus (H.)**, Einw. v. Jod auf Tussahseide 823.
**L'Ecuyer (P.)** s. King (F. E.).
**Leder-Packendorff (L.)** s. Packendorff (K.).

**Lederer (E.)**, Schwere Bleigangrän bei einem Glasschleifer 3006.
**Lederer (E. A.)** s. Westinghouse Lamp Co.
**Lederer (E. L.)**, Theoretisches zur Engler-Ubbelohdeschen Siedekurve 3083.
**Lederle (P.)**, Fehlerquellen bei d. Best. d. $P_2O_5$ nach d. Citratverf. 2874.
**Ledin (S. H.)**, Reinig. v. Sulfatterpentin 3207* Finn.
**Ledogra** s. Soc. An. Ledogra, Prodotti Chimici e Farmaceutici.
**Ledru (M.)**, Celluloseacetat 2109.
**Leduc (A.)**, Erdölderivv. als fl. Brennstoffe für Heizungen 3497.
**Leduc (R.)**, Windkanalziegel bei Winderhitzern im Gebiete d. südöstl. Frankreich 613.
**Lee (A. D.)**, Metalle 2596* A.
**Lee (F. E.)** s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada, Ltd.
**Lee (H. C.)** s. Non-Metallic Minerals, Inc.
**Lee (H. G.)**, Kartoffelkonservier. 1633* E.
**Lee (H. H.)** u. **Warner (J. C.)**, Syst. Diphenyl-Dibenzyl-Naphthalin 3121.
**Lee (H. R.)** s. Newport Industries Inc.
**Lee (H. W.)**, Abscheid. v. Metallen auf Glas im Vakuum 1595. — Mess. d. Transmission gefärbter Gläser 2424.
**Lee (J. van der)** s. Verkade (P. E.).
**Lee (W. C.)** u. **Lewis (H. B.)**, Einfl. d. Hungerns, d. erneuten Nahrungsaufnahme u. d. versch. hohen Cystingeh. d. Nahr. auf d. Zus. d. Gewebeeiweißes d. weißen Ratte 1579.
**Lee (W. Y.)** s. Carruthers (A.).
**Leenheer (L. de)**, Mindigit 1851.
**Leeper (G. W.)**, Zusammenhänge zwisch. Boden u. Mn-Mangel d. Pflanzen 1606.
**Leewills Co. Ltd.** u. **Holland (W.)**, Aufarbeit. v. Golderzen 3597* Can.
**Lefebore (C. G. J.)**, Erneuer. bituminöser Straßendecken 1808* F.
**Lefebure (V.)**, Gipsgegenstände 2065* A.
**Lefebvre (L.)**, Unterdrück. v. Banden d. $O_3$-Spektr. unter d. Wrkg. d. Kälte 356. — Absorpt.-Spektr. d. $O_3$ bei tiefer Temp. 2945.
**Lefèvre (C.)** u. **Desgrez (C.)**, Aromat. Sulfide 229, 3784.
**Le Fèvre (R. J. W.)**, Volumeneffekte v. Alkylgruppen in aromat. Verbb. 5. Mitt. Monosulfonier. v. p-Cymol 1686.
**Lefèvre-Lebeau (Y.)**, Veränder. physikal. Eigg. d. Schokolade dch. Einverleib. v. Phosphatiden 168.
**Le Fur (P.)** s. Guillemet (R.).
**Legendre (R.)**, Meerwasser: Zus. für Korros.-Verss. 3984.
**Léger (E.)**, Synth. d. opt. Antipoden d. Chinaalkaloide 3937.
**Legg (D. A.)** s. Commercial Solvents Corp.
**Legraye (M.)**, Ursprung d. Glanzkohle 1474.
**Legué & Raoux** s. Soc. Le Pratique.
**Lehfeldt (W.)**, Elektronenleit. in Ag- u. Tl-Halogenidkrystallen. 1. Mitt. Elektronenausbeute bei d. Lichtabsorpt. in Spektralgebieten hoher Absorpt. 2322.
**Lehigh Portland Cement Co.** u. **Pearson (J. C.)**, Zementfarbe 1757* A.
**Lehl (H.)** s. Pietsch (E.).
**Lehman (W. W.)**, Getreidereinig. 2277* A.
**Lehmann**, Rostschutzwrkg. v. Pigmenten 3053.
**Lehmann (E.)** u. **Tausch (E.)**, Chemism. d. Metol-Hydrochinonentw. 3238.
**Lehmann (Erich)** [Berlin] u. **Krätschell (B.)**, Umsetz. am trans-$\beta$-Dekalon. 2. Mitt. 2171.
**Lehmann (Erich)** [Bitterfeld] s. I. G. Farbenindustrie.
**Lehmann (H.)**, Inkompatibilität bei Schüttelpinselungen 1734.
**Lehmann (Hans)**, Wrkg. v. Bentonitzusatz auf Rohkaolin 3027.
— u. **Schulze (M.-T.)**, Ausdehn.-Verh. d. Steingutglasuren 2868.
**Lehmann (J.)**, Biol. Oxydat.-Red.-Potentiale. Syst.: Alkohol-Dehydrogenase-Acetaldehyd 733. — Ist Vork. v. Methylglyoxal im Harn spezif. für $B_1$-Avitaminose? 3563.
**Lehmann (Rudolf)** s. I. G. Farbenindustrie u. Finkelstein (H.).
**Lehmann (Ursula)**, Best. d. Glycyrrhizinsäure im Succus Liquiritiae 439.
**Lehmann-Facius (H.)** u. **Witting (F.)**, Krebsnachw. im Serum dch. Ninhydrin 936.
**Lehmkühler (H.)** s. Hoffmann (E.).
**Lehn & Fink, Inc.**, Desinfektionsmittel 2701* F.
— u. **Klarmann (E.)**, Alkylbromphenole 2407* A.
—, **Klarmann (E.)** u. **Gatyas (L. W.)**, Bakteriicides Mittel 2701* A.
**Lehnartz (E.)**, G. Embden 2. — Einw. v. Fluorid auf d. intermediären Vorgänge bei d. Glykolyse in d. Hefe 1265.
**Lehner (J.)**, Einfaches lichtelektr. Mikrophotometer 441.
**Lehr (H.)**, Herst. v. m-Xylenolen 1365. — s. Katscher (E.).
**Lehrman (L.)**, **Weisberg (H.)** u. **Kabat (E. A.)**, Organ. Reagentien in d. qualitat. Analyse. 2. Mitt. Analyse d. gewöhnl. Metalle d. Ammonsulfidgruppe 443.
**Lei (H.-H.)** s. Sah (P. P. T.).
—, **Sah (P. P. T.)** u. **Kao (C. H.)**, Hydrazine. 4. Mitt. $\beta$-Naphthylhydrazin als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 230.
**Leibusch (A. G.)** s. Karshawin (W. A.).
**Leicester (H. M.)** s. S. M. A. Corp.
**Leichtmetall-Verwertungs-Ges. m. b. H.**, Emaillieren v. Eisenblechen 1106* D.
**Leick (J.)**, Wasser in d. Industrie u. im Haushalt [3177].
**Leifson (E.)**, Reagens zur Verbesser. d. Acetyl-Methylcarbinolprobe 3961.
**Leigh-Smith (A.)** s. Richardson (H. O. W.).
**Leighton (P. A.)** s. Leighton (W. G.); Mortenson (R. A.).
— u. **Lucy (F. A.)**, Photoisomerisier. d. o-Nitrobenzaldehyde. 1. Mitt. Photochem. Ergebnisse 1357.
**Leighton (W. G.)** u. **Leighton (P. A.)**, Visuelle Demonstrat. d. Verdampf. d. Hg 3753.
**Leiner (F.)**, Entw. u. Beurteil. neuer Formen v. Belebtschlammanlagen 3966.
**Leiner (G.)**, $O_2$-Druck u. Gär. 3800.
**Leinzinger (M.)** s. Issekutz (B. v.).
**Leipol (C.)**, Mechan. Beweg. u. Bldg. d. Alaunflock. 453.

**Leiss** (C.), Lichtstärke bei Spektralapp., Spektrographen u. Monochromatoren 598.
**Leitgebel** (W.), Gewinn. u. Bewirtschaft. d. Pb in Deutschland 2884.
**Leithe** (W.), Gleichzeit. refraktometr. Schnell-Best. v. Milchfett u. Bleiessigserum d. Milch 327. — Kombinierte refraktometr. Fett- u. Zuckerbeststs. in Kakao u. Schokolade 1466. — Refraktometr. Makro- u. Mikroschnell-Fettbest. in Ölsamen 2914.
**Leitman** (S. I.) u. **Ucholin** (S. A.), Kombinationsstreuung u. „Mol.-Assoziat." 1980.
**Leitmeier** (H.) s. Feigl (F.); Köhler (A.).
**Leizaola** (C. de), Bezieh. zwisch. Viscosität u. Konz. d. Nitrocelluloselsgg. 2110, 3494.
**Lejeune** (É. J. A.) s. Lejeune (L. S. M.).
**Lejeune** (G.), Tartromanganisalze 3275.
**Lejeune** (L. S. M.) u. **Bongrand** (J. E. C.), Netze 1473* E. — Filtertuch 2906* E.
— u. **Lejeune** (É. J. A.), Elast. Textilgut 334* F. — Garn 1799* F.
**Lektorski** (I. N.) u. **Kusmina** (N. A.), Rolle d. Schilddrüse im Prozeß d. Gefiederentw. bei d. Hühnerküken 2203.
**Le Laurin** (H.) s. Mc Kinney (P. E.).
**Lelesz** (E.), Vitamin B 2554.
**Le Loupp** (C.), Les accidents dus aux barbituriques. Notions pharmacologiques, cliniques, pathogéniques et thérapeutiques [2699].
**Lelu** (P.), Imidazolstoffwechsel 1894.
**Le Maistre** (J. W.) s. Hauser (C. R.).
**Lemarchands** (M.) u. **Brutel** (M.), Verdräng. d. Se dch. S 682.
— u. **Jacob** (M.), Period. Klassifizier. d. Elemente 345.
**Lemberg** (R.), Gallenfarbstoffe. 6. Mitt. Biliverdin, Uteroverdin u. Oocyan 1560. — s. Waddington (C. H.).
**Lemke** (A.) s. Biltz (W.).
**Lemmel** (L.), Phenolderivv. d. Lignins 708.
**Lemmermann** (P. C.) s. Grasselli Chemical Co.
**Lemmerzahl** (J.), Kalidüng. u. Weizenqualität 773. — Roggen- u. Weizenmehle *1934* 3211.
**Lemmon** (R. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Lemoine** (R.), Grundlagen u. Durchführ. d. Arbeiten im bas. Elektroofen 1919. — Hochwert. Guß aus d. Kuppelofen 3465.
**Lemon** (W. S.) u. **Higgins** (G. M.), Lungenveränderr. dch. intratracheale Zufuhr v. $Al_2O_3$ u. v. Borsilicatglas 1732.
**Lendle** (A.), Adsorpt. v. $O_2$ an Kohle 2655.
**Lendle** (L.), Kumulat.-Neig. u. Eliminat.-Fähigk. v. Digitaliskörpern beim Kaltblüter 268. — Vergift.-Möglichkk. bei Anbau, Sammeln u. Verarbeit. einheim. Arzneipflanzen 1416. — s. Heubner (W.).
**Lendner** (A.), Häufige Fälsch. d. Pfeffers 1633.
**Lengerken** (H. v.), Schädlinge u. Schädlingsbekämpf. in d. Apotheke 3589.
**Lengyel** (B.), Diffus. v. K-Ionen in Glas 1505.
**Lenhard** (H.), Viscositätsmess. mit d. Straßenteerkonsistometer u. Gesetzmäßigk. ihrer Kennzahlen 2929.
**Lenher** (S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
— u. **Smith** (J. E.), Färben v. Baumwolle 2443; 1. Mitt. Teilchengröße u. Substantivität 3201; 2. Mitt. 3201.
**Lennard-Jones** (J. E.), Elektronenstrukt. u. Wechselwrkg. einiger einfacher Radikale 1005. — Best. intramol. Kräfte aus Mess. v. Dipolmomenten 1186.
**Lenormant** (C.), **Ménégaux** (G.) u. **Sechehaye** (L.), Narkosen mit Evipan-Na 2698.
**Lenssen** (M.) s. Michels (A.).
**Lenz** (E.), Elektr. Ablenk. d. Höhenstrahl. 1659, 2644.
**Lenz** (W.), Berechn. d. Beug.-Intensitäten v. Mol.-Strahlen an starren Krystalloberflächen 2315.
**Leo** (W.) u. **Müller** (C.), Frequenzunterss. an Photozellen 2951.
**Leövey** (F. v.), Lokalisat. d. Nierendesamidase 2549. — s. Neuenschwander-Lemmer (N.).
**Leon** (A.) u. **Slattenschek** (A.), Festigk.-Verss. an Gußeisen u. deren Auswert. mitt. d. Mohrschen Theorie mit Hüllparabel 1442.
**León** (Andrés) s. Erdtmann (H.).
**Leonard** (M. A.) u. **Krauss** (H.), Rasterdruckformen 1964* E.
**Leonard** (S. L.) s. Main (R. J.).
**Leonardsen** (R.) s. Berner (E.).
**Leonhardt** (H.) s. Dieterle (H.).
— u. **Buscke** (W.), Pterosantalin 575.
— u. **Fay** (K.), Inhaltsstoffe d. roten Sandelholzes 2023.
**Leonhardt** (J.), Oktaederschnitte u. Gefügeanalyse 1354.
— u. **Ide** (H.), Laugenfreie Synth. v. Mineralien d. Salzlagerstätten 42.
**Leonhardt** (R. W. P.), Elektroschmelzzement 1753.
**Leontjew** (H.), Identität d. Globuline aus d. Samen einiger Curcurbitaceen 583.
— u. **Alexandrowski** (V.), Wrkg. v. Verbb. d. Proteine mit organ. Basen auf Warm- u. Kaltblüter 3952.
**Leopold** (H.) s. Haehn (H.).
**Leopoldseder** (F.) s. Scheuring (L.).
**Lepape** (A.), Herkunft v. He in Natur-Gasen; He u. Ekacäsium 2643; Bezieh. zwisch. He- u. Li-Geh. in NaCl führenden Mineralquellen 2643; Lokalisier. d. Naturvork. in alten lagunenart. Ablagerr. 2643.
— u. **Trannoy** (R.), Fixier. v. im Boden verfügbarem Ra dch. d. Pflanzen 1257.
**Lepersson** (M. G.) s. Finkelstein (W.); Roiter (W. A.).
**Lepesqueur** (A.-M.) s. Palfray (L.).
**Lepigre** (A. L.), Desinfekt. v. Vegetabilien unter teilweisem Vakuum oder bei Atmosphärendruck 1586.
**Lepin** (L. K.), Oberflächenoxyde d. Kohle u. Adsorpt. gelöster Stoffe 3257.
**Lépingle** (M.), Eigg. feuerfester Spezialmassen 132, 1753.
**Lepkovsky** (S.) s. Evans (H. M.).
—, **Ouer** (R. A.) u. **Evans** (H. M.), Nährwert v. Fettsäuren v. Schweinefett u. deren Estern 2393.
—, **Popper jr.** (W.) u. **Evans** (H. M.), Konzentrier. v. Vitamin G dch. Adsorpt. u. Elution aus Fullererde 1731.

**Leppert** (**Z.**) u. **Majewska** (**Z.**), Nachw. v. Holzöl 2280.
**Leppla** (**P. W.**) s. Johnstone (H. F.).
**Leprince-Ringuet** (**L.**) s. Auger (P.).
**Lerch** (**W.**), Best. d. Hydratat.-Wärme v. Zement 460. — s. Bogue (R. H.).
**Lerman** (**J.**) s. Salter (W. T.).
**Lerner** (**G.**) s. Collens (W. S.).
**Lerner** (**M. M.**) s. Straub (J.).
**Le Rolland** (**P.**) u. **Sorin** (**P.**), Best. d. Elastizitätsmoduls 1115.
**Leroux** (**A.**), Gießmassen 3180.
**Leroux** (**H.**) u. **Bourdeau** (**M.**), Best. d. Nitrocellulose in Filmen 1318.
**Leroux** (**L.**), Nachw. v. Gasen u. tödl. Dämpfen 3958.
**Leroux** (**M.**) s. Soc. d'Etudes Scientifiques et d'Entreprises Industrielles.
**Le Roux** (**P.**) s. Lecomte (J.).
**Le Roy**, Wachse u. Wachspasten 4004* Belg.
**Leroy** (**A.**), Schweißen v. korros.-beständigen Stählen 3982.
**Leroy** (**C. E. H.**) s. Gouss (M.).
**Leroy** (**F.**), Reine $CO_2$ u. reines $SO_2$ 1910* E.
**Leroy** (**M.**) s. Migeot Frères & Cie.
**Le Roy** (**R. H.**) u. **Hendricks** (**B. C.**), Thermochem. Unters. d. d-Gluconsäure u. ihrer Modifikatt. 550.
**Leroy** (**Y. A. R.**), Undurchlässig- u. Feuerfestmachen v. Papier u. dgl. 3365* F.
**Leschellier** (**L.**), Veränder. mit Küpenfarben gefärbter Viscose 309.
**Leschewski** (**K.**), Färb. u. Strukt. v. Ultramarin 2508.
—, **Möller** (**H.**) u. **Podschus** (**E.**), Substitut. u. Abbau d. Alkalis im blauen Ultramarin 1021.
**Leseberg** (**K.**), Gegenstände aus Kautschukmilch 2271* Jugosl.
**Leshojew** (**W. M.**), Einfl. d. geometr. Baues d. Zementteilchen auf d. Qualität v. Portlandzement 3830.
**Lespieau** (**R.**), Synthth. d. Allodulcits u. Dulcits 1360.
— u. **Lombard** (**R.**), Darst. v. Eninolen u. Dienolen mit $C_5$ u. $C_6$ 3273.
**Lesser** (**R.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Lessheim** (**H.**) u. **Samuel** (**R.**), Theorie d. Valenzbind. dch. Elektronenpaare 3242.
**Lessing** (**R.**), Fluor in Kohle 335, 828. — Reinig. v. Rauchgasen 2473* E.
**Lessnikow** (**M.**), Bessemer [2126].
**Lessware** (**B.**), Fischguano 1605.
**Leszczyński** (**R. J.**), Wrkg. v. Giften auf d. chromat. Funkt. d. Froschhaut 2559. — Synergism. narkot. Gifte 2559.
**Letch** (**R. A.**) u. **Linstead** (**R. P.**), Olefinsäuren. 13. Mitt. $\Delta^{\gamma}$-n-Hexensäure u. „Hydrosorbinsäure" 2001.
**Letonoff** (**T. V.**), $Zn(OH)_2$ zur Gewinn. proteinfreier Filtrate d. Blutes 117.
**Letzig** (**E.**), Nachw. v. Verdickungsmitteln in Milcherzeugnissen 328.
**Leuchs** (**H.**) u. **Beyer** (**H.**), Strychnosalkaloide. 85. Mitt. Verss. mit Abkömmlingen d. Neobrucidins u. Neostrychnidins. Konst.-Frage d. Neoformen 2183.
—, **Diels** (**W.**) u. **Dornow** (**A.**), Strychnosalkaloide. 84. Mitt. Isomerie d. Strychninolone 1393.
**Leuchs** (**H.**) u. **Grunow** (**H.**), Strychnosalkaloide. 82. Mitt. Perhydrier. d. Strychnidins u. Tetrahydrostrychnins zu isomeren Basen 1391.
**Leunig** (**H.**), Einfl. d. Acidität bei d. Adsorpt. v. Metallsalzen an akt. Kohle 371.
**Leupin** (**K.**), Flüchtige Terpene als Säurehydrolysenprodd. aus Saponinen 2018.
**Leuret** (**F.**) u. **Dutrenit** (**J.**), Le Cholestérol [265].
**Leutelt-Kipke** (**S.**), Hydrograph. u. hydrochem. Unterss. am Amberger Schwefelsee u. seinen Quellen in d. Stubaier Alpen 1195.
**Levaditi** (**C.**), **Haber** (**P.**) u. **Hornus** (**G.**), Bezieh. zwisch. Bakterien, Ultravirus, Bakteriophagen, Toxinen u. Enzymen mitt. dch. Gonacrin in vitro ausgeübter Wrkg. 3680.
— u. **Manin** (**Y.**), Spirochäticide Wrkg. d. Bi 3568.
—, **Vaisman** (**A.**), **Schoen** (**R.**) u. **Manin** (**Y.**), Ca-Anreicher. dch. Bi 3158.
**Levaillant** (**R.**), Symmetr. Amyl-, Hexyl-, Heptyl- u. Butylsulfate 3915.
**Levando** (**J. J.**), Automat. Registrieren d. Temp.-Einfl. auf d. elektr. Widerstandsvermögen 274.
**Levene** (**P. A.**), Darst. v. krystalliner d-Mannose u. krystalliner d-Ribose 3140.
— u. **Compton** (**J.**), d-Xylomethylose 2984.
— u. **Marker** (**R. E.**), Symmetr. disubstituierte Methane aus Gliedern homologer Reihen v. opt. akt. disubstituierten Carbonsäuren u. deren Derivv. 1035. — Einw. v. $HNO_2$ u. NOCl auf $\beta$-Phenylpropylamine 1693.
— u. **Muskat** (**I. E.**), Synth. d. Theophyllin-5-methylrhamnofuranosids 708.
— u. **Raymond** (**A. L.**), Xylosephosphorsäuren. 2. Mitt. 2009.
— u. **Rothen** (**A.**), Analyse d. Rotat.-Dispers.-Kurven. 2. Mitt. Konfigurativ ähnl. substituierte Fettsäuren 1035. — Waldensche Umkehr. 18. Mitt. Analyse v. Rotat.-Dispers.-Kurven $\alpha$-substituierter n. Carbonsäuren 3122.
—, **Rothen** (**A.**) u. **Meyer** (**G. M.**), Dreh. d. Nitrophenylester v. disubstituierten Essig- u. Propionsäuren u. d. entsprechenden freien Säuren 1036.
— u. **Schormüller** (**A.**), Synthth. v. Phosphorsäureestern v. Oxyaminosäuren. 3. Mitt. Spalt. v. d,l-Serinphosphorsäure u. Synth. v. l-Oxyprolinphosphorsäure 1400.
— u. **Tipson** (**R. S.**), Monoaceton-d-xyloketose 240.
**Leverhulme** (**V.**), Chemieingenieurwesen u. Seifenindustrie 1795.
**Levesley** (**A. S.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Levi** (**C.**), Il talco italiano [335].
**Levi** (**F.**), Alkoholreinig. 1630* F.
**Levi** (**H.**) s. Franck (J.).
**Levi** (**M. G.**), Studi e ricerche sui combustibili [1963].
—, **Mariotti** (**A.**) u. **Ciarrocchi** (**I.**), Regenerat. v. Schmierölen 2299* F.
**Levin** (**B.-S.**) u. **Piffault** (**C.**), Änderr. infolge subcutaner koll. Lecithininjekt. beim Meer-

schweinchen in d. Blutkörperchenresistenz bei Röntgenbestrahl. in vitro 744.

**Levin** (**H. L.**) s. Flintkote Corp.; Patent and Licensing Corp.

**Levin** (**I. H.**), Trennen v. Gasgemischen 2054* A.

**Levin** (**M.**), Kautschuk-Cellulosemisch. 1956* Can.

**Levine** (**A. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Levine** (**I.**) s. Universal Oil Products Co.

**Levine** (**N. D.**) u. **Richardson** (**C. H.**), Zusammenwrkg. d. Chloride u. Dicarbonate d. K u. Na auf d. paralyt. Wrkg. v. Nicotin bei d. Küchenschabe 1441.

**Levine** (**S.**), Sedimentat.-Gleichgew. in koll. Suspenss. 32.

**Levine** (**S. A.**) s. Kohn (C. M.).

**Levine** (**V. E.**) s. Sachs (A.).

**Levinson** (**B. L.**) s. Egloff (G.).

**Lévy** (**A.**) s. Darzens (G.).

**Levy** (**E.**) s. Hieber (W.).

**Levy** (**G.**), Pelzzuricht. 1491* A.

**Lévy** (**Georgette**) s. Gutman (C.); Macheboeuf (M.).

**Lévy** (**J.**), Experimenteller Alkoholismus 922. — Experimentelle Gewöhn. an Gifte 1584.

**Lévy** (**Leo**) **& Monnier** (**A.**) s. Soc. Lampe Yvel, Auto Lampe & Cie., vorm. Établ. L. Lévy & A. Monnier.

**Levy** (**Leonhard**) u. **West** (**D. W.**), Demonstrat. d. Fluorescenz u. Phosphorescenz d. ZnS 859. — Luminescenzeigg. d. ZnS in bezug auf Röntgenstrahlen 2777.

**Levy** (**L. A.**) s. Davis (R. H.).

**Levy** (**L. F.**) s. Grove (K. E.).

**Lévy** (**M.**), Spektralanalyse d. nicht period. Kurven 3103.

**Lévy** (**Max**), Verteil. d. Cl zwisch. d. Plasma u. d. roten Blutkörperchen im Verlaufe d. Chlorzuführ. in d. postoperativen Phase 1406.

**Levy** (**R. C.**) s. Blumgart (H. L.).

**Levy** (**S.**) s. Farkas (L.).

**Lewenson** (**I. L.**), Weinsäure u. ihre Salze [251].

**Lewi** (**B. I.**), Harnstoffsynth. aus $NH_3$ u. $CO_2$ 2732.

**Lewi** (**P.**) s. Kamieński (L.).

**Lewien** (**E.**), Mechanisier. d. Probenahme in Steinkohlenwäschen 3876.

**Lewin** (**G.**) s. Liebermann (H.).

**Lewin** (**L. B.**) s. Petrow (N. W.).

**Lewin** (**P. I.**) s. Burschtein (R. C.).

**Lewin** (**S. M.**), Dest. hochsiedender Stoffe mitt. heißer Öle 760.

**Lewina** (**R.**) s. Lossew (K. I.).

**Lewinstein** (**I. I.**) s. Wottschal (B. E.).

**Lewis** (**A. H.**) u. **Marmoy** (**F. B.**), Kalibest. mit Cobaltinitrit u. Anwend. in d. Agrikulturchemie 1111.

**Lewis** (**B.**) u. **Elbe** (**G. v.**), Effekt einer ungleichen Temp.-Verteil. auf d. bei Exploss. in geschlossenen Gefäßen entstehenden Maximaldruck 850. — „Nachbrennen" in Gasexploss. 850.

**Lewis** (**C. H.**) u. **Urbain** (**O. M.**), Entphenolier. v. Abwässern 2230* A.

**Lewis** (**G. N.**), Entsteh. d. Elemente 3761.

**Lewis** (**G. T.**) s. Citrus Pulp Corp.

**Lewis** (**H.**), Dimensionsanalyse im chem. Ingenieurwesen 2217.

**Lewis** (**H. A.**) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Lewis** (**H. B.**) s. Chase (B. W.); Grant (R. L.); Lee (W. C.).

**Lewis** (**J. V.**), H. S. Washington 3505.

**Lewis** (**K. G.**) u. **Evans** (**U. R.**), Für d. Anlaßfarben verantwortl. Oxydfilme 2726.

**Lewis** (**M. D.**) s. Ham (A. W.).

**Lewis** (**P. S.**) s. Robson (S.).

**Lewis** (**R.**) s. Vulcan Proofing Co.

**Lewis** (**S. J.**), Quantitat. Spektroskopie u. ihre analyt. Anwend. 3571.

**Lewis** (**W.**), Gewinn. u. Prüf. großer Einkrystalle v. Eis 1173. — s. Adams (J. M.).

**Lewis** (**W. C. M.**), Adhärens u. Koalescenz in Emulss. 1833.

**Lewis** (**W. K.**), Eigg. v. KW-stoffgemischen bezogen auf Produkt.-Probleme 3367. — s. Standard Oil Development Co.

— u. **Squires** (**L.**), Viscosität v. Ölen bezogen auf d. Strukturaufbau v. Fll. 1646. — Fl.-Strukt. u. Viscositätsmechanism. 1646.

—, **Squires** (**L.**) u. **Thompson** (**W. I.**), Wichtigk. d. Form d. Suspens. v. Erden bei d. Unters. v. Bohrschlämmen 337.

**Lewis** (**W. P. G.**) s. Davies (W. C.).

**Lewis** (**W. R.**) s. Rice (F. O.).

**Lewitanski** (**B. I.**), Herst. v. Glaswannensteinen nach d. Vakuumverf. 1104.

**Lewitin** (**I.**) s. Bach (N.).

**Lewitin** (**I. A.**) s. Fedorow (P. I.).

**Lewitskaja** (**M. A.**) u. **Dlugatsch** (**W. J.**), Se-Verb. v. großer thermoelektr. Kraft 1829.

**Lewitzkaja** (**A. L.**) s. Roshdestwenski (I. G.).

**Lewkojew** (**I. I.**) s. Bogdanow (S. W.).

**Lewschin** (**W. L.**) u. **Antonow-Romanowski** (**W. W.**), Anwend. d. hyperbol. Funkt. zur Darst. d. Auslösch. v. Phosphoren 859.

—, **Antonow-Romanowski** (**W. W.**) u. **Tumerman** (**D. A.**), Photographieren im Infrarot nach d. Meth. d. Auslösch. v. phosphorescierenden Schirmen 1811.

**Ley** (**P.**), Herst. eines wasserfreien, mindestens 95%igen $Na_2S$ 2059.

**Leye** (**A.**), Auswert. d. Auspuffanalyse in Kraftwagen 3368.

**Leymarie** (**J.**), Feuchtigk.-Best. in pharmazeut. Prodd. u. Lebensmitteln. 1. Mitt. Prüf. d. Verf. 749; 2. Mitt. Anwend. 749.

**Leysieffer** (**G.**), Werkstoffe aus nationalen Rohmaterialien 604. — Kunststoffe aus deutschen Rohmaterialien 1307. — Wirtschaftl. Verwend. v. Preßstoffen 3990.

**Leyst-Küchenmeister** (**C.**), Zellstoff 2111* D.

**Li** (**Y.-H.**), Regel zur Schätz. v. Kpp. bei verschied. Drucken 866.

— u. **Shih** (**C.**), Farbige Dämpfe aus synthet. Farbstoffen 1126.

— u. **Yuan** (**C.-H.**), Abart v. S-Farbstoffen 962.

**Liaci** (**L.**), S-Hg-Verbb. u. ihre Wrkg. auf d. Blut 3952.

**Liander** (**H.**), Hydrolyse v. Soda 765. — Behandl. d. Speise-W. für Dampfkessel mit niedr. Betriebsdruck 941. — Reinig. v. weichem huminhalt. Kesselspeise-W. 3825.

**Liang** (**P.**) s. Hanford (W. E.).
**Liang** (**T.-H.**), **Ki** (**C.-F.**) u. **Tao** (**L.-O.**), Akt. Kohlen aus Tannen-, Kiefern- u. Bambusholz 3025.
**Libbey-Owens Ford Glass Co., Fraser** (**F.**) u. **Watkins** (**G. B.**), Sicherheitsglas 946* A., Can.
— u. **Wampler** (**R. W.**), Verbundglas 946* A., Can.
— u. **Watkins** (**G. B.**), Verbundglas 137* A., 946* A., Can.
**Libby** (**W. F.**), Radioaktivität d. Nd u. Sm 518. — Abwesenh. v. Strahll. niedriger Energie aus K u. Rb 2132.
**Liberman** (**D.**) s. Carré (P.).
**Libert** (**E.**), Photograph. Papier 3239* Belg.
**Libinsson** (**I. M.**) s. Karshawin (W. A.).
**Libman** (**E.**), Extrakt. v. natürl. Borat aus vulkan. Schlamm nach d. Flotat.-Meth. 3968.
**Libôa e Costa** (**P.**), Pharmazeut. Unverträglichkk. 108.
**„Licalit" Internationale Holzkohlen-Brikettierungs-Holding A.-G.**, Formstücke aus Holzkohle 1806* Finn.
**Licata** (**F. J.**), Eigg. v. Metallseifen 3070.
**Lichatschew** (**G. E.**), Feldverss. mit Düngemitteln für Futtermittelkulturen 2873.
**Lichoscherstow** (**M. W.**) u. **Alexejew** (**S. W.**), Darst. d. Äthylenchlorhydrins mit Monochlorharnstoff 3915.
**Lichtwitz** (**L.**), **Liesegang** (**R. E.**) u. **Spiro** (**K.**), Medizin. Kolloidlehre [733].
**Lichuschin** (**K. P.**), Korros.-Eigg. d. Erdölsulfosäuren u. Bekämpf. d. Korros. 3229.
**Lickint** (**F.**), Phenan als Antineuralgicum, Antipyreticum u. zur Bekämpf. d. Röntgen- u. Alkohol-Nicotinkaters 2842.
**Liddel** (**U.**) u. **Kasper** (**C.**), Spektrale Unterscheid. reiner KW-stoffe: Absorpt.-Studium im nahen Ultrarot 874.
**Lidvall** (**N. A. F.**), Bindemittel 3054* Schwed.
**Lieb** (**C. C.**) u. **Mulinos** (**M. G.**), Taubenemesis u. Arzneiwrkg. 280.
**Lieb** (**D. H.**), Labor.-Gerät für d. Kolloidanalyse u. Löslichk.-Beistst. 2564.
**Lieb** (**H.**) u. **Zacherl** (**M. K.**), Kreatininbest. in Harn u. Blut 937. — Kreatin- u. Kreatininstoffwechsel. 3. Mitt. Kreatininbest. 3320.
—, **Zacherl** (**M. K.**) u. **Háda** (**A.**), Best. d. Milchsäure. 2. Mitt. 3170.
—, **Mladenović** (**M.**), **Režek** (**A.**) u. **Sobotka** (**M.**), Methyläther u. Bromderivv. d. α-Elemol- u. α-Elemonsäure 3428.
**Lieb** (**V. A.**) s. Bucherer (H. T.).
**Liebelt** (**O.**), Betriebsfehler in d. Steingutfabrikat. 132.
**Lieben** (**F.**), Geschichte d. physiol. Chemie [2762].
— u. **Jesserer** (**H.**), Einw. v. UV-Strahlen auf Pepton- u. Proteinlsgg. 2683.
— u. **Lieber** (**H.**), Abspalt. v. Arginin aus d. Eiweißverband dch. Fermente 1569.
**Lieber** (**E.**) s. Standard Oil Development Co.
**Lieber** (**H.**) s. Lieben (F.).
**Lieberknecht** (**K.**), Änder. d. Eigg. v. Stahldraht dch. Lager. bei Raumtemp. u. dch. Kälte 2882. — s. Püngel (W.).
**Liebermann** (**H.**), **Lewin** (**G.**), **Gruhn** (**A.**), **Gottesmann** (**E.**), **Lisser** (**D.**) u. **Schonda** (**K.**), Bldg. u. Umsetz. v. meso-Dioxychromonoxanthonen u. Rkk. d. Anthrachinons 68.
**Liebermann v. Szentlörincz** (**T.**), Cocainersatzmittel 2698.
**Lieberwirth** (**R.**) s. Müller (Erich).
**Liebhafsky** (**H. A.**) u. **Mohammad** (**A.**), Ionenrk. 3. Ordn. ohne merkl. Salzeffekt 2939.
**Liebig** (**H.**), Beeinfluss. d. experimentellen Atherosklerose dch. Jodbehandl. 265.
**Liebmann** (**M.**) s. Alder (K.).
**Liempt** (**J. A. M. van**), Einfl. d. Erhitzungszeit auf d. Rekrystallisat. u. Erhol. bei kaltbearbeiteten Metallen 3380. — s. N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Visser** (**S. H. R.**), Spektroskop. Nachw. v. Ar in Ar-N-Gemischen 2051.
— u. **Vriend** (**J. A. de**), Schmelzzeit dünner Schmelzsicherr. 3964.
**Lienau** (**C. C.**), Gesetz d. geometr. Mittels als sensitometr. Funkt. 1811.
**Lientz** (**B. P.**), Spalten v. KW-stoffölen 3371* A.
**Liere** (**E. J. van**), **Crisler** (**G.**) u. **Hall** (**J. E.**), Wrkg. v. Digitalis auf akute dch. Anoxämie verursachte Herzdilatation 2560.
**Liese** (**W.**), Benutz. d. Katathermometers zur Kennzeichn. d. Raumklimas 1747. — Herabsetz. d. Lüftungszeit nach Durchgasungen mit T-Gas? 2239.
**Liesegang** (**R. E.**), Reifen 842. — s. Lichtwitz (L.).
**Lieser** (**T.**) u. **Schweizer** (**R.**), Spezifität d. Hydroxyle bei Zuckern 3140.
**Lieshout** (**A. K. W. A. van**) s. Cohen (E.).
**Lieske** (**R.**) u. **Winzer** (**K.**), Ursache d. Wachstumsförder. dch. Braunkohle 3587.
**Lifchuz** (**A.**), Problem u. Poem d. Stickstoffes 1020.
**Lifschitz** (**M.**) s. Tschetwerikow (N.).
**Liger** (**J.**), Best. d. Stromspannungskurven v. Elektrolyten 2050. — Korros. d. mit elektrolyt. Ndd. überzogenen Metalle 2890.
**Light** (**A. E.**), **Smith** (**P. K.**), **Smith** (**A. H.**) u. **Anderson** (**W. E.**), Anorgan. Salze in d. Ernähr. 11. Mitt. Veränderr. in d. Zus. d. gesamten Tieres dch. salzarme Ernähr. 2391.
**Light** (**R. F.**) s. Standard Brands Inc.
**Lightfoot** (**B.**), **MacGregor** (**A. M.**) u. **Golding** (**E.**), Meteoritstein aus d. Mangwendi-Eingeborenen-Reservat 3528.
**Lignes Télégraphiques et Téléphoniques** (**Soc. An.**), Induktionsspulen 1597* F.
**Lignose** s. Akt.-Ges. Lignose.
**Likiernik** (**A.**), Aufschließen v. Phosphoriten mitt. Säuren 1599.
**Lilienfeld** (**J. E.**), Vereinigen v. feuerfesten Stoffen mit Al-Körpern 3698* Schwed. — s. Ergon Research Laboratories Inc.
**Lilienfeld** (**L.**), Fäden aus Viscose 501* Oe. — Plast. MM. 2269* A.
**Liljestrand** (**G.**) s. Euler (U. S. v.).
**Lilliendahl** (**W. C.**) s. Canadian Westinghouse Co., Ltd.
**Lilly** (**C. A.**), **Peirce** (**C. B.**) u. **Grant** (**R. L.**), Wrkg. v. Phosphaten auf d. Knochen v. rachit. Ratten 2037.

**Lilly (E.) & Co.** u. **Shonle (H. A.)**, Sekundärbutylcarbinyläthylbarbitursäure 930*A. — Sekundärhexyläthylbarbitursäuren 2850*A.

**Lilly (J. H.)** u. **Fluke (C. L.)**, Bekämpf. d. Kirschkernbohrers in Wisconsin 1292.

**Limaye (D. B.)** u. **Gogate (G. R.)**, Kondensat. d. Acetondicarbonsäure mit Phenolen u. Phenoläthern. 2. Mitt. Bldg. d. 3-Keto-4-methyl-7-methoxyhydrindenyliden-(1)-essigsäure 2981.

**Limbacher (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Krzikalla (H.).

**Limburg (H.)** s. Waterman (N.); Patent & Licensing Corp.

**Lims (H.)** s. Annets (M.).

**Lincoln (A. T.)**, Chemie im Dienste d. Naturwissenschaft 1653.

— u. **Hillyer (J. C.)**, Liesegangsches Phänomen in $SiO_2$-Gelen 1018.

**Lincoln Electric Co.** u. **Jerabek (T. E.)**, Umhüll. für metall. Schweißelektrode 305*A.

**Lind (S. C.)**, **Jungers (J. C.)** u. **Shifflett (C. H.)**, Polymerisier. v. schwerem $C_2H_2$ dch. $\alpha$-Strahlen 1330.

**Lindau (G.)** s. Enslin (O.).

**Lindberg (J. E.)**, Qualitätsverbessernde Zusätze im Mehl 168.

**Lindberg (N. C.)** s. Victor Chemical Works.

**Lindblad (A. R.)**, Elementarer S 2866* Schwed. — Se 3178*E.

**Lindblad (B.)** u. **Öhman (Y.)**, Emiss. u. Absorpt. d. H- u. K-Linien v. Ca in Nova Herculis *1934* 3516.

**Linde (M.)**, Erfahrr. mit Neurophillin 2560.

**Linde (P. van der)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).

**Linde Air Products Co.** u. **George (H. S.)**, Schweißverf. 1301*A.

— u. **Moeller (W. F.)**, Reinig. verflüssigter Gase 119*A.

**Lindemann (E.)** s. Großfeld (J.).

**Lindenfeld (K.)**, Quantitat. Mikroanalyse organ. Verbb. 2416, 3820. — Analyt. Unters. u. Qualitätsbewert. v. Inositphosphorsäurepräpp. 2849.

**Lindenmeyer (J.)**, Stapelfaser oder Kunstspinnfaser 1472.

**Linder (A.)**, Einw. v. $Na_2S$ auf d. Verlauf d. Kaustizier. 1317.

**Linderstrøm-Lang (K.)** s. Holter (H.); Rasmussen (K. E.).

—, **Holter (H.)** u. **Ohlsen (A. S.)**, Enzymat. Histochemie. 13. Mitt. Enzymverteil. im Schweinemagen als Funkt. seines histol. Aufbaus 422.

**Lindh (E. G.)** s. Sandvikens Jernverks Aktiebolag.

**Lindholm (H.)**, Citronensäuregeh. im Serum v. Kaninchen unter spezieller Berücksichtig. versch. Diäten 1579.

**Lindley (A. H.)** s. Chace (W. M.) Valve Co.

**Lindner (Agnes)** s. Kangro (W.).

**Lindner (Anton)**, Trockenreinigungsmittel 3616*Oe.

**Lindner (K.)**, Fett- oder Wachsalkohole u. ihre techn. Bedeut. 820. — Fettsäurekondensat.-Prodd.: Fettalkoholsulfonate 1467, 1468. — s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.

**Lindner (P.)**, Sawîq, d. „feste Bier" d. alten Babylonier u. Araber 1494.

**Lindquist-Ryssakowa (E. W.)** s. Ssadikow (W. S.).

**Lindsay (G. A.)** s. Barton (V. P.); Hoyt (H. C.).

**Lindsly (B. E.)**, Wrkg. d. Gasabzuges auf Erdöllagerstätten 3228. — Prakt. Anwend. d. Löslichk. v. leichten KW-stoffen in Erdölen u. deren Wiedergewinn. 3742.

**Lindström (T. O. H.)** s. Sandqvist (H.).

**Lindwall (H. G.)** s. Bashour (J. T.); Puis (R. N. Du); Zrike (E.).

**Lines (E. M.)** s. Bird & Son, Inc.

**Linford (L. H.)**, Auslös. v. Sekundärelektronen dch. schnelle Hg-Ionen 3109.

**Lingle (R. M.)**, Gehaltsbest. d. Borsalbe 2562.

**Linicus (W.)** u. **Scheuer (E.)**, Wechselfestigk. v. Leichtmetallguß 2886.

**Link (K. P.)** s. Morell (S.); Niemann (C.).

**Linke (W.)**, Oberflächenspann.-Empfindlichk. v. Zähigk.-Messern 3692.

**Linnell (L.)** u. **Raper (H. S.)**, Chromogen d. Melanurie 2200.

**Linnell (W. H.)** s. Hartley (F.).

**Linner (E. R.)** u. **Gortner (R. A.)**, Grenzflächenenergie u. d. Mol.-Strukt. organ. Verbb. 3. Mitt. Einfl. d. organ. Strukt. auf d. Stärke d. Adsorpt. 3641.

**Linnett (J. W.)** s. Thompson (H. W.).

**Linneweh (F.)**, Kreatinin im normalen Blut 2204.

**Linnik (E. M.)**, Verzinken 2254*Russ.

**Linnik (W. P.)**, Einfaches Interferometer zur Prüf. v. opt. Systst. 754.

**Linscott (C. E.)** s. International Latex Processes Ltd.

**Linsenmeier (K.)**, Färben v. Stapelfaser u. Mischgarnen auf App. mit Indanthrenstoffen 309.

**Linsert (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Linstead (R. P.)**, Diensynth. v. Diels u. Alder 3898. — s. Boorman (E. J.); Imperial Chemical Industries Ltd.; Letch (R. A.).

— u. **Rydon (H. N.)**, Olefinsäuren. 14. Mitt. Darst. u. Addit.-Rkk. d. $\Delta^{\delta}$-n-Hexensäure 2002; 15. Mitt. Einfl. v. Peroxyden auf d. Orientier. d. Addit. v. HBr an Vinyl- u. Allylessigsäure 2003.

**Linster (J. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Linton (E. C.)** s. Fairley (A.).

**Linton (R. G.)**, Ökonom. Möglichkk. einer wissenschaftl. Ernähr. 2391.

**Lintzel (W.)**, Trimethylammoniumbasen. 3. Mitt. Trimethylammoniumbasen im menschl. Harn 743. — s. Mangold (E.).

**Liotard (E. L. C.)**, Formen v. Hartkautschuk 1784*Belg.

**Liou-Oui-Tao** s. Tchang-Han-Liang.

**Lip, Soc. An. d'Horlogerie,** Ag-Legier. 2082*F.

**Lipatow (S. M.)**, Lyophile Koll. 4. Mitt. „Abbauhüllen"-Theorie u. Stabilität lyophiler Koll. 3394.

— u. **Preobrashenskaja (S.)**, Lyophile Koll. 2. Mitt. Solvatat.-Problem 1510.

— u. **Putilowa (J.)**, Lyophile Koll. 3. Mitt. Solvatat. versch. Fraktt. d. Gelatine 1510.

**Lipetz (M.)** u. **Rimskaja (M.)**, Benetz.-Erscheinn. u. Flotat.-Prozesse. 13. Mitt. Benetz.-Isothermen zur quantitat. Charakteristik d. Wrkg. v. Flotoreagentien an Mineraloberflächen 1512.
**Lipinski (F.)** u. **Hempel (R.)**, Brennen v. Kalk 1438*D.
**Lipmann (F.)**, Potentiometr. Erfass. d. Oxydored.-Vorgänge in gärendem Hefeextrakt 735. — Potentiometr. Verss. über d. Bldg. d. Gär.-Reduktans 911. — Indukt. d. Glykolyse 3555.
**Lipp (M.)** u. **Bund (E.)**, Epiisoborneol. 1. Mitt. 2186.
**Lippay (F.)** u. **Löning (H.)**, Bedeut. W.-lösl. diffusibler Stoffe für d. Entsteh. d. Monojodessigsäurestarre 3004.
— u. **Patzl (H.)**, Monojodessigsäurestarre d. Kaltblütermuskels 3004.
**Lippert (G.)** s. Wiesent (J.).
**Lippert (T. W.)**, Neuer Si-Stahl für d. elektrotechn. Industrie 2882.
**Lippke (P.)**, Best. d. Feuchtigk. im Getreide 644.
**Lippmann (E. O. v.)**, Alter u. Herkunft d. Namens „Organ. Chemie" 1493. — Stil in d. deutschen chem. Zeitschriften 1813. — Geschichte d. Zuckers 2762. — Rübenzuckerfabrikat. *1934* 3729.
**Lips (E.)**, Temp.-Abhängigk. d. Paramagnetism. bei festem NO 362.
**Lipschütz (M.)** s. Sládek (J.).
**Lipski (A. M.)**, Wärmeisoliermasse 2238*Russ.
**Lipson (H.)** s. Beevers (C. A.).
— u. **Beevers (C. A.)**, Krystallstrukt. d. Alaune 3635.
**Lipták (P.)**, Neues ungar. Arzneibuch. 3. Mitt. Besprech. d. pharmakognost. Teils 2848.
**Lisser (D.)** s. Liebermann (H.).
**Lissew (W. I.)**, Preßmethth. für plast. MM. [319].
**Lissner (A.)**, Anforder. an korros.- u. hitzebeständ. Eisen- u. Stahlsorten 3186.
— u. **Nemes (A.)**, Abbau d. Kohlenschwefels 4008.
**Lister (D. A.)** s. Hercules Powder Co.
**Liston (T. R.)** u. **Dehn (W. M.)**, Darst. v. Leukokrystallviolett unter Druck 695.
**Lithographic Technical Foundation, Inc., Reed (R. F.), Dorst (P. W.)** u. **George (A.)**, Tiefdruckformen 3628*A.
**Lithvay (M.)**, Konservieren pflanzl. Nahrungsmittel 2617*It.
**Litterscheidt (W.)**, Therm. Vorgänge bei d. Verkok. 3873.
**Little (A. D.), Inc., Carpenter jr. (J. B.)** u. **Stevenson (E. P.)**, Alkalichromat 287*A.
**Little (G. W.)**, Serum gegen Hundestaupe 419*A.
**Little (J. R.)** s. Ingersoll (A. W.).
**Littledale (H. A. P.)**, Hartlötmittel 305*E., 3345*E.
**Littleton (J. T.)**, Physikal. Vorgänge beim Schmelzen u. Kühlen v. Glas 1434.
**Littmann (E.)** s. Hilpert (R. S.).
**Littooy (J. F.)** s. Hercules Glue Co.
**Litzner (S.)**, Erkrank. d. Niere bei d. berufl. Bleivergift. 2401.
— u. **Edlich (W.)**, Toluolvergift. in Tiefdruckfarbenbetrieben 3954.
**Litzow (K.)** u. **Brocks (G.)**, Einfl. d. chem. Zus. auf d. Braunfärb. d. Gläser dch. S 2235.
**Liu (C. T.)** s. Tao (W. S.).
**Liu (M. Y.)** s. Stoltzenberg (H.).
**Liu (Y.-M.)** s. Chang (K.-S.).
**Liversedge (S. G.)**, UV-Strahlen zur Prüf. d. Stabilität v. Narkoseäther 2700.
**Livesley (B. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Livings (G.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Livingston (A. E.)** s. Stroud (W. D.).
**Livingston (M. S.)** s. Henderson (M. C.).
— u. **Chaffee (M. A.)**, Erzeug. v. hochgespannten Röntgenstrahlen für medizin. Zwecke 2055.
—, **Henderson (M. C.)** u. **Lawrence (E. O.)**, Künstl. angeregte Radioaktivität dch. Neutronenbeschieß. 1178.
— u. **McMillan (E.)**, Erzeug. v. radioakt. $O_2$ 1178.
**Livingston (R.)**, Durchlässigk.-Charakteristik v. grünen Filtergläsern 932.
**Liwanskaja (W. A.)** s. Djatschkowski (S. I.).
**Liwschitz (S. S.)** s. Uschakow (M. I.).
**Ljamin (G. I.)** u. **Pudow (M. S.)**, Versuchsarbeiten über d. Schmieden v. Duralumin im Gesenk 3470.
**Ljaschenko (W. D.)** s. Jerschow (A. P.).
**Ljaschenko (W. L.)** u. **Kirsner (N. A.)**, Einfl. eines Kernsubstituenten auf d. Lichtempfindlichk. v. Phenyldiazoniumchlorid 2261.
**Ljubarskaja (L. S.)** u. **Schlykowa (S. I.)**, N-Düngemittel für Zuckerrüben 138.
**Ljubarski (E.)** u. **Winogradowa (M.)**, Glycerinwässer hoher Konz. bei d. Fettspalt. 170.
**Ljubarski (G. D.)**, Katalyt. Chlorier. v. Essigsäure 1858. — s. Kagan (M. J.).
**Ljubimowa (M. N.)**, Säure-Basengleichgew. d. Blutes u. seine Regulier. 1892.
**Ljubimzew (A. N.)**, Drehbarer Muffelofen für Lithoponbereit. 3479.
**Ljubowitsch (D. J.)** s. Saimowski (A. S.).
**Ljungqvist (A. O.)**, Kornflocken 1142*N.
**Ljutenberg (A.)** u. **Dudkina (T.)**, Bertrammeth. zur Best. d. gesätt. Fettsäuren 3070.
— u. **Mirer (E.)**, Rasche Best. d. Zellstoffs in Ölsamen u. Ölkuchen 2621.
— u. **Rosenberg (T.)**, Schnellbest. d. Schalen in Sonnenblumenölkuchen u. -schrot 2621; Best. d. Schalengeh. v. Sonnenblumenpreßkuchen u. -mehl 3493.
**Ljutin (L. W.)** u. **Kirjuschkin (W. A.)**, Dispers.-Analyse v. Graphit-Ölsuspenss. 1805.
**Ljvraga (P.)**, Innere u. äußere Sekret. d. Drüsen 738.
**Llewellyn (H. M.)**, Wasserdichte Anstriche für Mauerwerk 1436.
**Lloyd (D. J.)**, Qualität v. Sohlleder 1809.
— u. **Marriott (R. H.)**, Quell. v. Proteinfasern. 3. Mitt. Pferdehaar 1018.
— u. **Moran (T.)**, Druck u. W.-Verhältnisse v. Proteinen. 1. Mitt. Isoelektr. Gelatinegele 1511.
**Lloyd (H. D.)** s. Whitecross Co.
**Lloyd (H. G.)**, Dichtmachen abgebundener Mörtelmassen 1758*E.
**Lloyd (W. D.)** s. National Super Products Corp.

**Lloyd (W. E.)** s. Hinshaw (W. R.).
**Loach (J. V.)** s. Channon (H. J.).
**Lobe jr. (C. M.)**, Mo in Grauguß 3838.
**Lobley (A. G.)** s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
**Lobo (R.)** s. Chéramy (P.).
**Locher (F.)** s. Hartmann (M.).
**Lochmann (C.)**, Wärmeeigg. v. Mineralölprodd. 1958.
**Lochmann von Königsfeldt (M.)** s. Böeseken (J.).
**Lochte-Holtgreven (W.)**, Großes Rowlandsches Konkavgitter im Physikal. Institut d. Universität Manchester 2411.
**Lock (G.)**, Einfl. v. Orthosubstituenten auf d. Rk.-Fähigk. aromat. Verbb. 1201. — Cannizzarosche Rk. 3. Mitt. 1221. — s. Böck (F.).
**Locke (C. E.)** s. Richards (R. H.).
**Lockemann (G.)**, As-Geh. v. Honig u. Bienen nach Verstäub. As-halt. Schädlingsbekämpfungsmittel 3212. — Zersetzende Wrkg. feinfaser. Stoffe auf $AsH_3$ 3449.
**—, Kais (J.)** u. **Totzeck (W.)**, Physiol. As u. Verwend. d. Kjeldahlkolbens zu seinem Nachw. 3015.
**Lockwood (H. C.)**, Entdeck. u. Identifizier. v. metall. Teilchen in Fabrikat.-Prodd. 1903.
**Lockwood (M. R.)** u. **Davies (D. R.)**, Veränderr. d. Blutharnstoffgeh. bei krankhaften Geisteszuständen nach Aminosäurenzufuhr 3805.
**Locuty (P.)**, Löslichk.-Best. 3958.
**—** u. **Laffitte (P.)**, Syst. $H_2SO_4$-$(NH_4)_2SO_4$-$H_2O$ 1019.
**Lodder (J.)**, Monographie d. Hefearten. Tl. 2 [2687].
**Lode (G.)**, Kaffee-Ersatzmittel 3212.
**Lodge (F.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Lodovico (G.)**, Vulkanfiber 2284.
**Loeb (L.)**, Den Effekt d. schilddrüsenstimulierenden Substst. hemmende Wrkg. 741.
**Loeb, Schoenfeld & Co.** s. Feldmühle A.-G. vorm. Loeb, Schoenfeld & Co.
**Löbbecke (K.)** s. Krupp (F.) A.-G. Friedrich-Alfred-Hütte.
**Loebell (H. O.)**, Ersatz für Naturgas 4009. — s. Doherty (H. L.).
**Löcker (T.)** u. **Patat (F.)**, Primärprozeß d. photochem. $CH_2O$-Zerfalls. 2. Mitt. 2500.
**Löffl (K.)**, Einheitswaschmittel 1795.
**Löffler (Hans)**, Ölfeuerung [837].
**Löffler (Heinrich)**, Flüchtige Amine d. menschl. Harnes 3945. — s. Wacek (A.).
**Löffler (J.)**, Glasschmelzen mit Phosphat enthaltenden Pottaschen 610. — Selenrosa eine Anlauffarbe? 2063.
**Löfquist (H.)** s. Benedicks (C.).
**Löhberg (K.)**, Ersetzbark. v. Zn dch. Mg u. umgekehrt. 1. Mitt. Mischbark. v. $Mg_3Sb_2$ u. $Zn_3Sb_2$ u. Strukt. d. Mischkrystalle 1823. — C-Modifikatt. d. Sesquioxyde v. Nd u. La 3886. — s. Laves (F.).
**Löhner (H.)**, Krit. Potentiale in He, Ne u. Ar mit d. Lenardschen Gegenspann.-Meth. 2139. — s. Behne (R.).
**Löhr (H.)**, Digitalisbehandl. 3810.
**Loenen (W. F. van)** s. Blake-Smith (L.); Petroleum Rectifying Co. of California.
**Löning (H.)** s. Lippay (F.).
**Loesche (A.)** s. Rassow (B.).
**Loeser (A.)**, Schilddrüsenwirksame Subst. d. Hypophysenvorderlappens. 1. Mitt. 1576; 2. Mitt. Wechselbeziehh. zu innersekretor. Organen 1576. — Schilddrüse u. Ovarium 1727. — s. Eitel (H.).
**Loeser (C.)**, Vergangenheit u. Ggw. d. Glasmacherkunst 2126.
**Löther (A.)** s. Lüers (H.).
**Loetscher (E. C.)**, Fußbodenbelagsmaterial 986*Can. — Holzersatz 1955*A.
**Loew (A.)** u. **Halang (C.)**, Straßenbaustoffe 3749*D.
**Löw (E.)** s. Müller (W. J.).
**Löw (F.)**, Backverf. 1467*Oe.
**Loewe (B.)**, Abhaspeln v. Seidencocons 2286*F.
**Loewe (D. S.)** s. Radio-A.-G. D. S. Loewe.
**Löwe (F. H. W.)**, Neue Geräte aus Sinterkorund 1416.
**Loewe (L.)** s. Karrer (P.).
**Loewe (Lotte)** s. Biltz (H.).
**Loewe (S.)**, Oestrushemmender Zirbeldrüsenwirkstoff 111*D.
**Loewe (Siegmund)**, Formier. d. Kathoden 2056*D. — Hochvakuumröhren 2420*D.
**Loewi (O.)** s. Fluch (M.).
**Löwinger (J.)**, Straßenbaumasse 3749*F.
**Loft (H.)**, Technik d. Vers.-Backmethth. 1141.
**Loftus-Hills (G.)**, **Scharp (L. R.)** u. **Bellair (T. S.)**, Einfll. auf d. Haltbark. gesalzener Buttersorten in Victoria bei Kühllagerr. 1466.
**Logan (L. A.)**, **Fragen (N.)** u. **Badger (W. L.)**, Wärmeübertrag.-Koeff. am Fl.-Film in Verdampfern mit senkrechtem Rohr u. zwangsläufigem Umlauf 118.
**Logemann (A.)** s. Thiel (A.).
**Logwinenko (A. T.)**, Kontrolle d. Streifen in Fourcaultglas 944.
**Logwinowa (N. I.)** s. Woronow (A. I.).
**Lohaus (H.)**, Synth. v. isomeren Phenylbutadiencarbonsäuren 1222. — Knoevenagelsche Rk. 1999.
**Lohmann**, Genormte Verbandwatten u. ihre jetzige Zus. 2845.
**Lohmann (F. W.)**, Vergift. mit Entwesungsmitteln in gerichtsärztl. u. versicherungsgerichtl. Hinsicht [1416].
**Lohmann (W.)**, Vorgänge beim Reifen u. Lagern d. Obstweine 166. — Veränderr. d. Obstsäfte dch. Gär. 322. — Kellerpflege d. Obstweine 322. — Mineralwasserchemie 1101.
**Lohmann (Walter)** s. Micheel (F.).
**Lohmann (Wilhelm)**, Schweißtechnik *1934* 785.
**Lohmeyer (A.)** s. Kanitz (H. R.).
**Lohrengel (W.)** s. Dietrich (K.-R.).
**Lohrke (E.)** s. Metallgesellschaft A.-G.
**Loiseau (J.)**, Verchrom. u. Vercadm. 3339.
**Loiseleur (J.)**, Chem. Erscheinn. bei Absorpt. in bestrahltem Gewebe 733. — s. Florence (G.).
**Lokka (L.)**, Chem. Analysen v. finn. Gesteinen 1354.

**Lokschin (W. J.)**, Emaillierte Eisenapp. 3458.
**Lomakin (B. A.)** u. **Kutusowa (N. I.)**, Temp.-Charakteristik d. Prozesses d. Phenolkondensat. mit $CH_2O$ nach refraktometr. Daten 1454.
**Lomakin (G. A.)** u. **Smirnow (W. M.)**, Schmiermittel 2299* Russ.
**Loman (R.)** u. **Zwikker (N. P.)**, Antonowsche Regel für d. Grenzfläche fest-fl. u. darauf beruhende Mess. d. Oberflächenspann. fester Stoffe 1513.
**Lombard (R.)** s. Lespieau (R.).
**Lombard (V.)** u. **Eichner (C.)**, H-Arten. Trenn. mitt. Diffus. dch. Pd 657. — Durchlässigk. d. Pd für $H_2$. 3. Mitt. Trenn. d. elektrolyt. $H_2$ 1173; 4. Mitt. Versch. Beobachtt. u. Verss. 1173.
**Lombardi (A.)** u. **Ginepri (L.)**, Lötmittel für Al 2730* It.
**Lombardo (D.)**, Best. d. Mn in Co-Stählen nach d. Bismutiatmeth. 601.
**Lomberg (E.) G. m. b. H.**, Mehrfarbendrucke 3088* D.
**Lomholt (S.)**, Antileprolbehandl. bei Mycosis fungoides 3159.
**Lommel (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Goost (T.).
**Lompe** s. Scheithauer.
**London (A. G.)** s. Lacy-Hulbert & Co. Ltd.
**London (E. S.)**, Harnstoffbldg. in d. Leber 2209.
**—, Iwanenko (E. F.)** u. **Prochorowa (M. J.)**, Intermediärer Umsatz d. Kohlenhydrate nach d. Daten d. Angiostomie. 1. Mitt. 433.
**London (F.)** s. Kuhn (H.).
— u. **London (H.)**, Supraleit. u. Diamagnetism. 3893.
**London (H.)** s. London (F.).
**London (M. E.)** s. Mangubi (B. W.).
**—, Shadanowskaja (A. P.), Gontscharenko (K. M.)** u. **Berger (E. B.)**, Expreßbest. d. Pyrit- bzw. Sulfatschwefelgeh. in Kohlen 1157.
**Long (B.)**, Einfl. d. Glasphase in verglasten keram. MM. 458. — Leçons sur le verre à l'usage des céramistes [947]. — Festigk. u. Lichtdurchlässigk. v. Glassteinen für Glaseisenbeton 3831.
**Long (E. A.)** s. Johnston (H. L.).
**Long (G. E.)** s. Bell Telephone Laboratories Inc.
**Long (J. D.), Singer (W. E.)** u. **Davey (W. P.)**, Ausbild. d. Faserstrukt. d. Kautschuks 640.
**Long (J. S.), Reynolds (J. B.)** u. **Napravnik (J.)**, Trocknende Öle. 13. Mitt. Spezif. Wärme u. Erhitzungsweise trocknender Öle 645.
**Longhi (C.)**, Polier- u. Reinigungsmittel 1953* It. — Seife 2281* It.
**Longinescu (I. N.)**, „Vergleichende Chemie." 6. Mitt. Oxyde 2762.
**Longinow (W.)** u. **Dsirkal (W.)**, Herst. v. abs. Alkohol dch. Waschen in d. Kolonne mit alkohol. Lsgg. v. Adsorpt.-Mitteln 2744.
**Longinus (J. B.)**, Körnungsaufbau u. Bindemittel bei d. Einstreudecke 833.
**Longley (W. W.)** s. Grout (F. F.).
**Longmuir (B.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Druckfestigk. v. Flaschen 1913.
**Longobardi (E.)**, Geh. d. Erdöls an Mineralbestandteilen 3228.
**Lonsdale (K.)** s. Orelkin (B.).
**Lonskaja (M. P.)**, Chem. Zus. u. physikal. Eigg. d. Anthracite d. Donbassin [656].
**Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken Akt.-Ges. (Gampel und Basel)**, CO 3701* Schwz.
**Loo (W. van de)**, Bodenlsg. als Nährsubstrat d. Pflanze 138.
**Loofbourow (J. R.)** s. Heyroth (F. F.).
**Loon (J. van)**, Persalze 2423* Can. — s. Steger (A.).
**Loonam (A. C.)** s. Guggenheim Brothers.
**Loor (B. De)** s. Tromp (F. J.).
**Loos (K.)**, Marmorähnl. u. wolkige Phenol-$CH_2O$-Kondensat.-Prodd. 969* A.
**Lopatto (E. K.), Ssenger (A. I.)** u. **Mischnajewskaja (M. M.)**, Säurebeständige MM. für d. Auskleid. v. $H_2SO_4$-Türmen 3700.
**López (R. C.)** = Casares López (R.).
**Lopiesti (P. J.)**, Alkalinität u. $p_H$ beim Ni-Bad 1444.
**L'Orange (J.)** s. Furter (M.).
**Lord (C. S.)** s. Warren (H. V.).
**Lord (W. E.)** s. Electric and Musical Industries Ltd.
**Lorenz (E.)**, Nachw. mitogenet. Strahl. mitt. d. photoelektr. Meth. 1401.
**Lorenz (H.)**, Kosmische u. Atomkonstanten 352.
**Lorenz (K.)**, Kalkseifenbldg. u. ihre Verhüt. dch. Schutzkoll. 330.
**Lorenz (R.)**, Tierleim in d. Papierindustrie 2109.
**Lorenz (W.)** s. Lottermoser (A.).
**Lorenzen (G.)**, Wassergaserzeug. in Koksöfen 829.
**Lorenzetti (C.)**, Stand d. Wissens über d. Narkose dch. Gase 3689.
**Lorey (C.)**, Azofarbstoffe 481* D.
**Lorge (I.)** s. Zerban (F. W.).
**Lorig (C. H.)**, Desoxydat. u. Entgas. v. Nichteisenmetallguß 3843. — s. Copper & Brass Research Association; Epstein (S.).
— u. **Smith (C. S.)**, Einfl. v. Cu auf d. Eigg. v. Temperguß 3186.
**Lorig (E. T.)** s. American Sheet and Tin Plate Co.
**Loring (H. S.)** s. Vigneaud (V. du).
— u. **Vigneaud (V. du)**, Löslichk. d. Stereoisomeren d. Cystins u. Identität v. Stein- u. Haarcystin 2557.
**Lorman (B. L.)**, S im Koks d. größten Kokereianlagen im Donbassin u. Dnieprgebiet 504. — Entschwefel. d. Kokses 1642.
**Lormé (E.)**, Fabrication des savons [496].
**Losana (L.)**, Veränder. d. angelieferten Werkstoffs dch. Lichtbogenschweiß. 471. — Fl.-Grad d. Schlacke bei d. Stahlraffinat.-Verff.: Entphosphor. 2. Mitt. 2428. — Kontrakt. d. Al u. seiner Legierr. während d. Erstarrens. 1. Mitt. 3844.
**Loschakow (P. J.)**, Linalylacetat 3059* Russ.
**Losinski (N.)** u. **German (S.)**, Gasdurchlässigk. v. feuerfestem Material 945.
**Loskit (K.)**, Mangelhaftigk. d. Isotopenlehre 3507.

**Lossen (F.)**, Zusammenhänge in d. antiken Keramik v. Mykenisch bis Sigillata 2125.
**Lossen (H.)**, $BaCO_3$-Vergift. anläßl. einer Röntgenunters. 3006.
**Lossew (K. I.)**, Zers. d. $Na_2SO_4$ u. $Na_2S$ dch. Dampf 3898.
—, **Baranowa (S.)** u. **Lewina (R.)**, Ursache d. Verschmutz. d. Destilleurs dch. Ndd. beim Ammoniaksodaprozeß 3968.
**Lossier (H.)**, Zukunft d. armierten Betons u. d. Metalls für Brücken mit großer Tragweite 459.
**Losson (R. B.)** s. Wernicke (R.).
**Lothrop (R. E.)** u. **Paine (H. S.)**, Filtrat. v. Honig ermöglicht Erhalt. seiner natürl. Geschmacksstoffe 2616.
**Lotmar (W.)**, Darst. d. Potentialverlaufes bei zweiatom. Moll. 3635.
**Lott (W. A.)** u. **Christiansen (W. G.)**, Acrylsäureamide u. -ureide als Hypnotica 3664. — Darst. u. bakteriol. Unters. v. Thiazolazofarbstoffen 3666.
**Lottermoser (A.)** u. **Baumguertel (B.)**, Einfl. d. Luft-$CO_2$ auf d. Oberflächenspann. wss. Lsgg. fettsaurer Na-Salze 2331, 2332.
— u. **Haenel (E.)**, Mess. d. Kinetik d. Zers. d. Na-Mercurisulfids dch. W. 1026.
— u. **Lorenz (W.)**, Verbesser. d. Mohrschen Titrat. dch. Änder. d. Nd.-Form d. AgCl 3315.
**Lotz**, Neue Küpendruckfarbstoffe 3715.
**Lotz (A.)**, Eingeengte Lichtbögen in W.-Dampf 2953. — Spannungsabfall in d. posit. Säule eines eingeengten Lichtbogens in W.-Dampf 3765.
**Lotze (A.)**, Hochwert. Mischgas 835*D.
**Lotze (H.)**, Nebenwrkgg. d. Pyramidontherapie 2842.
**Lotzin (L.)**, Koll., Ag-Verbb. enthaltende Seifen 3616*D.
**Loucks (R. D.)** s. Kiehl (S. J.).
**Loughborough (W. K.)** s. Stamm (A. J.).
**Louis** u. **Larralde**, Unters. v. Mineralölen 3232.
**Louis (P.)**, Kunstharze u. ihre industrielle Anwend. 2094.
**Loureiro (J.-A. de)** s. Wurmser (R.).
**Louros (N. C.)**, Histidinnachw. im Harn als Schwangerschaftsrk. 3961.
**Loury (M.)** s. Dufraisse (C.).
**Louveau (G.)**, Deterpenisier. d. äther. Öle 320. — Sandelholzarten u. ihre äther. Öle 2455. — Industrielle Fraktionier. d. äther. Öle 3484. — Äther. Öle v. Grasse *1934* 3994.
**Louw (F. W.)** u. **Schilz (W. E.)**, Volumetr. Best. v. Sn unter Anwend. verschied. Red.-Mittel u. Säurekonzz. 3819.
**Love (F. H.)**, Säurebehandl. v. Bohrlöchern 1478.
**Lovell (S. P.)** s. Arden Box Toe Co.
**Lovell (W. G.)**, **Campbell (J. M.)** u. **Boyd (T. A.)**, Klopfeigg. v. KW-stoffen 990.
**Lovern (J. A.)**, Fettstoffwechsel in Fischen. 4. u. 5. Mitt. 2556. — s. Burkhardt (G. N.).
**Lovery (H.)** s. Standard Oil Co.
**Loving (M. W.)**, Kontrolle d. Sulfatgeh. zur Vermeid. v. Schäden an Kanalisatt. 1750.
**Lowan (A. N.)**, Wärmegeschichte d. Erde 541.
**Lowe (A. R.)** s. Briscoe (H. V. A.); Imperial Chemical Industries Ltd.
**Lowe (J. A.)**, Papier 2286*Can.
**Lowe (W.)**, Schützen animal. Fasern gegen Motten 498*E.
**Lowe (W. A.)**, Anstrich v. neuzeitl. Gasgeräten 2092.
**Lowe (W. G.)** u. **Brown (D. J.)**, Kinetik d. Oxydat. v. $HNO_2$ dch. Chlor- u. Bromsäure 1969.
**Lowen (I. S.)** s. Breit (G.).
**Lowen (L.)** u. **Benson (H. K.)**, Plast. MM. aus Holzschliff 2448.
**Lowenheim (F. A.)** s. Hammett (L. P.).
**Lowman (O. E.)** s. Dunning (J.).
**Lowndess (J.)** s. Plimmer (R. H. A.).
**Lowry jr. (C. D.)** s. Dryer (C. G.).
**Lowry (E. F.)** s. Millis (W. T.); Westinghouse Electric & Mfg. Co.
**Lowry (T. K.)** s. Darling & Co.
**Lowry (T. M.)**, Physikal. Methth. in d. Chemie 1165, 1991. — Polarimetr. Methth. in d. Chemie 2411. — Optical rotatory power [3764]. — Tartrate u. Racemate 3919.
— u. **Allsopp (C. B.)**, Refrakt.-Dispers. organ. Verbb. 6. Mitt. Refraktt. d. O-, Carbonyl- u. Carboxylradikals 1035.
**Lowy (A.)** s. Arnold (C. L.); Silver (S. L.).
**Lowy (O.)**, Gewohnheitsmäß. Gebrauch v. Barbituraten u. Bzl.-Derivv. 745.
**Lu (D.-H.)** s. Mumm (O.).
**Lubi-Zol Corp.** u. **Prutton (C. F.)**, Schmiermittel 2933*A.
**Lubs (H. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Lucas (A.)**, Ancient Egyptian materials and industries [846].
**Lucas (F. F.)**, Strukt. d. Troostitflecken 2586.
**Lucas (H. J.)** s. Eberz (W. F.).
**Lucas (O.)** u. **Wentrup (H.)**, C-Löslichk. v. Fe-Cr-Si-Legierr. 1610.
**Lucas (René)**, Elektromagnet für d. Unters. v. Doppelbrech. u. Atomstrahlen 1421.
**Lucas (Richard)**, Katalyse in d. angewandten Chemie. Katalyse in Analyse u. Betriebskontrolle 3315.
**Luce (F.)**, Akute Valeroformvergift. 3813.
**Luchsinger (E.)**, Ausgießen v. Lagern 2438* Schwz.
**Lucia (S. P.)** u. **Brown (J. W.)**, Wrkgg. v. K-Antimonyltartrat auf Blut u. hämatopoiet. Organe 2557.
**Lucke (C. E.)** s. Babcock & Wilcox Co.
**Lucke (H.)**, Rolle d. Harnsäure bei d. Gicht 3951.
**Luckmann (H.)**, Rührwerk zur $P_2O_5$-Best. in Düngemitteln 1606. — $SiO_2$-$P_2O_5$-Düngemittel 2581.
**Luckner (W. G.)** s. Sherwood (T. C.).
**Luckow (C.)**, Monopolamtl. Weingeistermittl. in Raumhundertteilen bei extrakthalt. Spirituosen 811. — Alkoholschwund bei d. Aufbewahr. v. Spirituosen in Flaschen 1139, 3610. — Begutacht. v. Rum, Arrak u. Kirschwasser mitt. d. Ausgiebigkeitsprobe 1629.
**Lucy (F. A.)** s. Leighton (P. A.).
— u. **Leighton (P. A.)**, Photoisomerisier. d. o-Nitrobenzaldehyde. 2. Mitt. Mathemat. Behandl. 1357.
**Ludány (G. v.)**, Villikinin im menschl. Darm 3301.
**Ludewig (H.)** s. Hahn (G.).

**Ludewig (J. W.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Torsionsmodul v. Federmaterialien 145.
**Ludewig (W.)** s. Brückner (H.).
**Ludwig (C. A.)** s. Allison (F. E.).
**Ludwig (Hans)** s. Mumm (O.).
**Ludwig (Herbert)**, Toxikologie d. Pyridins u. seiner Homologen 1087.
**Ludwig (Walter)**, Spezif. leichte Anstrichfarben oder schwere? 1941. — Pigmente für Fußbodenlackfarben 2609. — Ursachen u. Verhinder. d. Entmischens u. Schwimmens d. Pigmente in Lackfarben 2609. — Ursachen d. Abkreidens weißer Außenanstriche 3479.
**Ludwig (Wilhelm)**, Photograph. Film 2307* Oe.
**Ludwig (Willi)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Ludwigs (K.)** u. **Schmidt (M.)**, Krankheiten u. Schädlinge d. Gemüsepflanzen, d. Küchenkräuter u. wichtigsten Arzneipflanzen [3976].
**Ludwik (O.)** u. **Krystof (J.)**, Best. d. Zugfestigk. v. Gußeisen mitt. Keildruckprobe 3465.
**Lüchow (G.)** s. Serger (H.).
**Lüde (R.)**, Brasilian. Oiticicaöl 3867.
**Lüdecke (G.)**, Überzüge aus Celluloseestern 2707* D.
**Lüdecke (H.)** s. Wimmer (G.).
**Luedeke (A. W.)** s. Combustion Utilities Corp.
**Lüder (E.)**, Einspar. v. Lötzinn dch. neue Legierr. u. a. Verff. 2889.
**Lüdicke (W.)** s. Krais (P.).
**Lüdtke (M.)**, Verh. v. Zell- u. Faserstoffen in Salzlsgg. 1637. — Faserforsch. 3072. — Werden u. Organisat. d. pflanzl. Zellmembran 3944. — s. Krüger (D.).
**Lüers (H.)**, **Krauss (G.)**, **Hartmann (O.)** u. **Vogt (H.)**, Maischprozeß 1312.
— u. **Löther (A.)**, Viscosimetr. Verfolg. v. Enzymrkk. 3860.
— u. **Rummler (W.)**, Entw. d. Amylasen während d. Keim. d. Gerste. 2. Mitt. 2549.
**Lueg (E. G.)**, Unters. an einem Schienenstahl über d. Aushärt. bei Zusatz v. Cu 3466.
**Lühdemann (R.)** s. Meyer (K. H.).
**Lühder (E.)**, Schwierigkk. bei d. Schlempefütter. 1949.
**Lühl (H. A.)** s. Freitag.
**Lueken (B.)** s. Lang (K.).
**Lüneburger Isoliermittel- u. Chemische Fabrik Akt.-Ges.**, Isolationsmasse 1107* F.
**Lüpke (A.-D. v.)**, Sensibilisier. d. photochem. Wrkg. in Alkalihalogenidkrystallen 23.
**Lüppo-Cramer**, Geschichte d. Übersensibilisier. 507. — Geschichte d. Infrarotphotographie 1494. — Sabatiersche Bildumkehr. 1811. — Keimverteil. bei d. Solarisat. u. deren Aufheb. 2482. — Ausbleich. 2634. — Bildumkehr. dch. diffuse Nachbelicht. 3376. — Ausbleichbilder dch. diffuse Nachbelicht. 3376.
**Lüring (W.)**, Wert verschiedener Fettsäurebeststs. 1952.
**Lütgen (T.)** s. Frerich (R.).
**Lüthy (A.)** s. Soc. An. Ledoga.
**Lütje (A.)**, Herkunft d. Mineralwässer u. ihre Beurteil. dch. d. physikal. u. chem. Unters. 1101. — Essenzen u. Grundstoffe für d. Brauselimonaden 1631. — Korros. in d. Mineralwasserindustrie 3846.
**Luff (P.)** s. Gerry (C. N.).
**Luft (F.)**, Buntaufnahmen bei Nacht 2634.
**Lugowkin (B. P.)** s. Arbusow (A. J.).
**Luhr (O.)**, Dreiatom. Ionen in Gemischen d. H-Isotopen 2127, 3881.
**Lukas (H.)** s. Fortner (P.).
**Lukaschewitsch-Dumanowa (J. T.)**, Schlackeneinschlüsse in Stählen 2586.
**Lukasiak (A.)**, Gemischtsäurige Glyceride d. Salicylsäure u. einiger Fettsäuren 3005.
**Lukeš (R.)** u. **Smetáčková (M.)**, Synth. d. beiden N-Methylconicin-Antipoden 2674.
**Lukina (M. T.)** s. Kusminych (I. N.).
**Lukirski (P. I.)**, Austrittsarbeit d. Elektronen u. photoelektr. Eigg. v. Metallen 2138.
**Lukis (D. H.)**, Problems of anaesthesia in general practice [3160].
**Lukjanow (P. M.)**, Lehrbuch d. chem. Technologie d. mineral. Substst. Teil 1 [3970].
**Lukjantschikow (A. N.)** s. Ssubbotin (S. A.).
**Luknitzki (A. N.)**, Plastizität u. Polymerisat.-Geschwindigk. v. Preßmassen 1455.
**Lukowa (S. D.)** s. Budnikow (P. P.).
**Lulki (A.)**, Cl-Fabrikat. 1102.
**Lummus Co.** u. **Coubrough (G. B.)**, Dest. v. Ölen 3371* A.
**Lumsden (C. H.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Lumsden (T.)** u. **Macrae (T. F.)**, Stabilisier. u. Reinig. spezif. Krebsantikörper 2028.
**Lund (A. A.)** s. Producteurs de Sucre d'Erable de Quebec.
**Lund (H.)**, **Spur (B.)** u. **Fredericia (L. S.)**, Biol. u. titrimetr. Best. v. Vitamin C 3688.
**Lund (J.)**, Kennzahlen v. Tranen u. ihre Beeinfl. dch. äußere Faktoren 3867.
**Lund (N. B.)** s. Dorr Co.
**Lundberg (E.)**, Beeinfl. d. Koagulationszeit d. Blutes dch. d. Sexualhormon u. ihre Variat. bei hormonalem Hermaphroditismus u. experimentellem Geschlechtswechsel 2552.
**Lundblad (K.)**, Podsolböden u. braune Waldböden. 1. Mitt. 948.
**Lunde (G.)**, Konserven als Nahrungsmittel 168.
— u. **Mathiesen (E.)**, Formalingeh. v. Fischkonserven 168. — Über d. Best. d. Natur d. Öles bei in Öl eingelegtem Brisling 169.
— u. **Stiebel (F.)**, Fluorescenzmess. an Olivenölen 3615.
**Lundegardh (H.)**, Einfl. v. Krankh., Geschlecht u. Alter auf d. Geh. d. menschl. Leber an metall. Elementen 1078.
**Lundgren (H. P.)**, Colorimetr. Unters. v. Oxydat.-Red.-Vorgängen 3013.
**Lundquist (J. T.)** s. Dow Chemical Co.
**Lundsgaard (E.)** u. **Schou (S. A.)**, Hormone u. Hormonpräpp. 1735. — Vitamine u. Vitaminpräpp. 1735.
**Lundström (E. A.)**, Verarbeiten v. Holz 3224* Finn.
**Lundstrom (F. O.)** s. Whittaker (C. W.).
**Lupander (K.)**, Lichtbrech. u. spezif. Gew. bei Kieselgur 2792.
**Lupton (A. W.)**, Bereit. eines trockenen Ipecacuanhaextraktes 1088.
**Lurgi, Gesellschaft für Wärmetechnik m. b. H.** u. **Sierp (F.)**, W.-Reinig. 3177* Belg.

**Lurie** (E.), Netzmittel 2445*A.
**Lurie** (G.) s. Pakschwer (A.).
**Lurje** (J. J.), Analyse d. leichten Al-Legierr. 2703.
**Lurje** (S. I.) s. Berkenheim (A. M.).
**Lurje** (S. N.) u. **Gorelik** (K. S.), Gewinn. v. verd. $H_2O_2$-Lsgg. dch. kathod. Red. v. $O_2$ 2230.
**Lush** (R. H.) u. **Fletcher** (J. L.), Wiesendüng.-Ergebnisse 1759.
**Lushetzki** (A. A.) s. Iwanow (K. I.).
**Lussaud** (L. J. R.) s. Soc. Électro-Câble.
**Lusteau** (P.) s. Pontac (J. de).
**Lustig** (B.), Art d. Bind. d. Eiweißverdauungsprodd. beim Übertritt in d. Blut 1263.
— u. **Mandler** (E.), Zus. d. Lipoide n. u. pathol. Organe. 5. Mitt. Lipoide carcinomatöser, sarkomatöser u. tuberkulöser Lymphdrüsen d. Menschen 3802; 6. Mitt. Zus. d. Lipoide bei Melanocarcinom u. bei Melanosarkom d. Menschen 3802.
— u. **Wachtel** (H.), Prüf. v. Substst. auf ihre Wirksamk. bei Carcinom. 3. Mitt. 2402.
**Luszczak** (A.), Best. v. Xylol u. Xylol-Toluoldampfgemischen in d. Raumluft 3014. — Nachw. v. Leichtbenzindämpfen in d. Raumluft 3014. — Zeitabhängigk. d. Farbintensität d. Jaffé-Folinschen Rk. auf Kreatinin 3170. — s. Graßberger (R.).
— u. **Grün** (L.), Farbe v. Mercapto- u. Methylmercaptoazofarbstoffen d. α- u. β-Naphthols 2339.
**Luther** (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Luther** (R.), Thermodynam. Aufgabe 3241.
— u. **Staude** (H.), Prüf. d. deutschen Norm Din *4512* an prakt. Aufnahmen 2124.
**Lutschinsky** (G. P.), Temp.-Abhängigk. d. Viscosität v. Tetrachloriden d. Elemente d. IV. Gruppe d. period. Syst. 3642.
— u. **Altman** (E. S.), Zusammenhang zwisch. Zerstreuung u. Absorpt. d. Lichtes in Solen v. Ag, AgCl u. Kolophonium 2143.
**Luttringer** (A. D.), Chlorkautschuk aus Latex 1783.
**Lutwak** (C.) u. **Mozołowski** (W.), Einfl. d. Temp. auf d. chem. Zus. d. anaerob ermüdeten Muskeln 436.
**Lutwak** (H.) s. Walter (G.).
**Lutz** (G.) u. **Nelson** (J. M.), Darst. hochakt. Hefesaccharose 1075.
**Lutz** (J.) s. Thomann (W.).
**Lutz** (K.), Kaltglasur für Wände 1914*E. — Glanzüberzüge 3704*Oe.
**Lutz** (R. E.) s. Small (L.).
— u. **Eisner** (W. M.), Di-[p-bromphenyl]-furane u. 1.4-Diketone 2811.
— u. **Small** (L.), Red.-Studien in d. Morphinreihe. 2. Mitt. Isomere phenol. Dihydropseudokodeine 574; 4. Mitt. Allopseudokodein 2681.
—, **Tyson** (W. R.), **Sanders** (A. G.) u. **Fink** (C. K.), 2.3.5-Triphenylfurane u. zugehörige gesätt. u. ungesätt. 1.4-Diketone 1706.
— u. **Wilder** (F. N.), Einw. v. Phosphorpentahalogeniden u. Thionylchlorid auf gesätt. u. ungesätt. 1.4-Diketone u. 2.5-Diphenylfurane 1374. — Red. v. Dibenzoyläthenol u. Dibenzoyläthylenoxyd u. -chlorhydrin 1374.
**Lux** (L.) s. Schmitt (H.).
**Lux** (L. A.) s. Lux Electrolyzer Service, Inc.
**Lux Electrolyzer Service, Inc.** u. **Lux** (L. A.), W.-Reinig.-Mittel 124*A.
**Luyken** (W.) u. **Kraeber** (L.), Magnet. Eigg. v. natürl. u. künstl. Fe-O-Verbb. 1. Mitt. Magnet. Mess. an pulverförm. Proben 2141.
**Luzzati** (C.), Abtrennen v. KCl aus Mutterlaugen d. Salinen 287*It.
**Lydén** (R.), Verh. d. Thallohalogenide gegenüber Jodlsgg. 1516.
**Lygon Slates Proprietary Ltd.**, Faserpreßmasse 2754*Aust.
**Lykow** (A.), Krit. Feuchtigk.-Geh. eines Materials in Verb. mit einer Unters. d. Bezieh. zwisch. Wärmeleitfähigk.-Koeff. u. Feuchtigk. eines Materials 2703.
**Lyle** (T. K.) u. **Fenton** (F. G.), Evipan in d. augenärztl. Chirurgie 3568.
**Lyles** (J. E.), Herst., Verwend. u. Kontrolle d. Säure im Wasserwerk in Tampa 1598.
**Lyman** (R. S.) s. Alexander (L.).
**Lynam** (T. R.), Prüf. v. Tonwaren 3029.
**Lynch** (D. F. J.), Bagassecellulose 2109.
**Lynch** (G. R.), **Slater** (R. H.) u. **Osler** (T. G.), Best. v. Pb-Spuren in biol. Stoffen 2222.
**Lynch** (K. M.) s. Coulson (E. J.).
**Lynn** (A. M.) s. Western Electric Co.
**Lyon** (A. J.), Verbesser. d. physikal. Eigg. v. Al-Legierr. 3195*A.
**Lyon** (R.) s. Soc. R. Lyon.
**Lyon** (R. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Lyon-Caen** (L.) u. **Jude** (A.), Chron. Vergift. mit Mn-Verbb. 1584.
**Lyons jr.** (E. H.) u. **Dickinson** (R. G.), Photooxydat. d. fl. $CCl_4$ 3408.
**Lyons** (J. J.) s. Jelke (J. F.) Co.
**Lyse** (I.), Ton in Beton 3703.
**Lyssenko** (P. D.) s. Maier (L. M.).
**Lythgoe** (B.) s. Heilbron (I. M.).
**Lytle** (W. O.) s. Duplate Corp.

**M. & R. Dietetic Laboratories, Inc.** u. **Otting** (H. E.), Aromatisieren v. Nahrungsmitteln 1951*A.
**M. & V. Tank Co.** u. **McMurray** (W. G.), Trennen v. Öl u. Naturgas 3745*A.
**Ma** (T.-S.) s. Sah (P. P. T.).
**Maag** (O. L.), Schmier. u. Schmiermittel in d. Industrie 832, 2115, 2473.
**Maas** (H.) s. Fischbeck (K.).
**Maass** (Heinrich), Zählrohrmess. an Ultrastrahl.-Korpuskeln 354. — s. Mehlitz (A.).
**Maass** (O.) s. Cleave (A. B van); Morehouse (F. R.); Stewart (W. W.).
**Maatschappij tot Beher en Explotatie van Octrooien in Den Haag** s. N. V. Maatschappij tot Beher en Explotatie van Octrooien in Den Haag.
**Mabey** (H. E.) s. British Resin Products Ltd.
**McAdam jr.** (D. J.) u. **Clyne** (R. W.), Einfl. v. chem. u. mechan. hergestellten Kerben auf d. Ermüd. v. Metallen 1612.
**McAdams** (W. H.) s. Universal Oil Products Co.
**McAfee** (A. McD.) s. Gulf Refining Co.

**McAleer Mfg. Co.** u. **Patterson** (**P. A.**), Schleif- u. Poliermittel 613*A.
**McAlevy** (**A.**) s. Milas (N. A.).
**McAllister** (**A. D.**), Christiansen-Lichtfilter 2218.
**Macallum** (**A. B.**) s. Laughton (N. B.).
**McAnally** (**R. A.**) u. **Smedley-Maclean** (**I.**), Speicher. v. Kohlenhydrat u. Fett dch. Saccharomyces Frohberg bei Inkubat. in Zuckerlsgg. 2386.
**McAnally** (**S. G.**), Mörtelmisch. 1916*A.
**MacAndrews & Forbes Co.** u. **Houseman** (**P. A.**), Abführmittel 750*A.
— u. **Treichel** (**J. B.**), Luft-Schaum-Feuerlöschmittel 450*A.
**Macarovici** (**C. G.**) s. Spacu (G.).
**Macaulay** (**J. M.**), Haftfähigk. v. Oberflächen 3379.
**McBain** (**J. W.**) u. **Barker** (**M. M.**), Aktivität v. Seifenlsgg. bei *90°* 3896.
—, **Grant** (**E. M.**) u. **Smith** (**L. E.**), Viscosität v. Schießbaumwolle in verschiedenen Lösungsmm. u. -gemischen 2121.
**McBeath** (**E. C.**), Vitamin-D-Unterss. 2207.
**Macbeth** (**A. K.**), Fischgift aus Neuguinea 584. — s. Beck (A. B.); Hooper (P. L.); Hughes (G. K.).
— u. **Price** (**J. R.**), Wrkg. v. Basen auf Nitrophenylhydrazine 2353.
—, **Price** (**J. R.**), **Winzor** (**F. L.**) u. **Beck** (**A. B.**), Farbstoffe v. Drosera Whittakeri. 1. Mitt. Absorpt.-Spektren u. Farbrkk. v. Oxynapthochinonen 3424.
— u. **Winzor** (**F. L.**), Farbstoffe v. Drosera Whittakeri. 2. Mitt. 3424.
**McBride** (**D. L.**) s. Herty (C. H.).
**McBurney** (**D.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**McCabe** (**W. L.**) s. Ting (H. H.).
**McCaig** (**M.**) s. Kornfeld (G.).
**McCalla** (**A. G.**), Wrkg. einer Kalidüng. auf d. Zus. u. Qualität v. Weizen 2425.
**McCammon** (**R. B.**) s. Pittman (M. S.).
**McCandless** (**E. L.**) s. Mehl (R. F.).
**McCann** (**D. C.**) s. Waldbauer (L.).
**Mac-Carthy** (**J. D.**) s. General Manganese Corp.
**McCaughey** (**W. J.**) s. Non-Metallic Minerals, Inc.
**McCay** (**C. M.**), Cellulose in d. Nahr. d. Ratte u. Maus 96. — s. Maynard (L. A.).
**Macchia** (**O.**), Verh. d. Innenflächen v. verchromten u. nitrierten Gewehrläufen 2240. — Verkobalt. 2434. — Schädl. Wrkg. v. für d. Verchrom. verwendeten Bädern 2726. — Elektrolyt. Abscheid. d. Eisens 3039.
**McCleary** (**F. E.**) s. Chrysler Corp.
**McCleary** (**R. L.**) u. **Fernelius** (**W. C.**), Diphenyl- u. Di-o-tolylguanidiniumpolyselenide 860.
**McClenahan** (**W. T.**), Farben für Abwasserwerke 764.
**McClendon** (**J. F.**), **Barrett** (**E.**) u. **Canniff** (**T.**), Jodgeh. v. Kartoffeln 3358.
**McCloskey** (**G. E.**) s. Barrett Co.
**McCluer** (**W. B.**) s. Willihnganz (E. A.).
— u. **Fenske** (**M. R.**), Viscosität v. Petroleumprodd. 2473.
**McClure** (**R. D.**), Wrkg. einer allg. Anwend. v. jodiertem Salz in einem Gebiet mit endem. Kropf auf d. Schilddrüsenchirurgie 1576.
**McCluskey** (**S. B.**), S aus Sulfiderzen 766*E. — S aus $SO_2$ 2710*Ind. — Anreicher. v. $SO_2$ 3581*E., F. — s. King (A.).
**Macco** (**G. di**), Einfl. d. Insulins auf d. nach Wärmestich auftretende Hyperglykämie 3683.
**McCollum** (**E. V.**) s. Itter (S.); Kruse (H. D.); Orent (E. R.).
**McComb** (**F. T.**), Dch. Drucken erzeugte Seideneffekte 3851.
**McCombs** (**L. F.**) u. **Schrero** (**M.**), Bibliography of non-metallic inclusions in iron and steel [3345].
**McConnell** (**C. W.**), Billiger Vakuumregulator 3012.
**McConnell** (**E. B.**) s. Standard Oil Co.
**McCormick** (**W. F.**) s. Horton (P. M.).
**MacCorquodale** (**D. W.**) s. Curtis (J. M.).
**McCowan** (**W.**) s. International Latex Processes Ltd.
**McCoy** (**E. F.**) s. Commercial Solvents Corp.
**McCrabbe** (**H. W. M.**) s. International Vitacrine Laboratory Corp.
**McCrory** (**R. J.**) s. National Electric Products Corp.
**McCrudden jr.** (**D. J.**), Dickfl. Ölfarbe 968*A.
**McCullough** (**J.**) s. Heintz & Kaufman Ltd.
**McDill** (**R. D.**), Widerstände 121*A.
**McDonald** (**E.**), Chemie d. Krebses 1401.
**McDonald** (**F. G.**) s. Bills (C. E.).
**MacDonald** (**G. D.**) s. Blacet (F. E.).
**Macdonald** (**H. M.**), Lichttheorien 2645.
**MacDonald** (**J. K. L.**), Abgeänderte Ritzsche Variationsmeth. 2316.
**McDonald** (**M. C.**) s. Lawrence (A. C.) Leather Co.
**Mcdonald** (**W. R.**) s. Sutherland (W. M.).
**MacDonough** (**J. V.**) s. American Maize Products Co.
**MacDougall** (**F. H.**), Diffus. v. Elektrolyten in $SiO_2$-Gelen 681.
**MacDowell** (**L. G.**) s. Pollard (C. B.).
**McDowell** (**L. S.**), **Bullard** (**P.**) u. **Whitney** (**M. E.**), Einfl. d. Frequenz d. angelegten Spann. auf Energieverlust u. DE. verschiedener Gläser 1981.
**McDowell** (**R. J. S.**) s. Gorrill (F. S.); Halliburton (W. B.).
**Mace** (**A.**) s. Rabate (S. G.).
**McEachern** (**D.**), Grundstoffwechsel d. isolierten überlebenden Gewebes v. mit Thyroxin hyperthyreoidisierten Tieren 3683.
**McElvain** (**S. M.**) s. Cox (R. F. B.); Singer (A.); Snell (J. W.).
**McEver** (**T. G.**) s. Poe (C. F.).
**McEwen** (**W. L.**) s. Hill (J. W.).
**MacFadyen** (**D. A.**), Nucleasewirksamk. v. Bacillus subtilis 1075. — Wrkg. v. wss. Extrakten v. Hühnertumor auf Nucleinsäure 2685.
**McFadyen** (**W. T.**) s. Hosking (J. R.).
**McFarland** (**J. C.**) s. Wadsworth Watch Case Co.
**MacFarlane** (**W. C.**) s. Firestone Tire and Rubber Co. of Canada Ltd.

**Mc Farlane (W. D.)** u. **Milne (H. I.)**, Fe- u. Cu-Stoffwechsel bei d. Entwickl. d. Hühnerembryos 432.

**Mc George (W. T.)**, Best. d. verwertbaren Phosphats in Kalkböden dch. Elektrodialyse 1760.

**Mc Gill (R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Mc Gill (W. J.)** s. Standard Oil Co.

**Mac Gillavry (C. H.)** s. Bijvoet (J. M.).

**Mac Gillivray (W. E.)** s. Colbeck (E. W.).

**Mc Ginnis (C. A.)**, Asbestzement für Wasserleitungshauptrohre 135.

**Mc Givern (J. G.)** u. **Supper (H. L.)**, Membrananalogie zur Ergänz. d. photoelast. Meth. 192.

**Mc Glashan (J.)**, Absolut. Alkohol 1462*E.

**Mc Glumphy (J. H.)** s. Iowa State College of Agriculture and Mechanic Arts.

**Mc Gookin (A.)**, Orientier.-Probleme. 1. Mitt. Effekt v. Nitrogruppen in Schiffschen Basen 1043. — s. Jennings (W. P.); Morton (R. A.).

**Mc Gowan (H.)**, Unterss. in d. Brennstoffindustrie 337.

**Mc Gregor (A.)** s. Roger (R.).

**Mac Gregor (A. M.)** s. Lightfoot (B.).

**Mc Gregor (E. T.)** s. United Financial Brokers Ltd.

**Mc Grew (F. C.)** s. Avery (S.).

**Mc Grew (R. V.)** s. Willihnganz (E. A.).

**Mc Guire (G.)** s. Falk (K. G.).

**Mach (F.)**, Jahresbericht für Agrikultur-Chemie [949].

**Mc Haffie (I. R.)**, Fl. $SO_2$ aus verd. Gasgemischen 1751. — s. Canadian Industries Ltd.

**Machatschki (F.)**, Krystallisierter Melanterit v. Pfaffenreuth 2148. — s. Bubeck (W.).

**Maché (A.)**, Ciments et mortiers [1108].

**Macheboeuf (M.)** u. **Fethke (N.)**, Laufende Erschöpf. im Vakuum u. in d. Kälte dch. flüchtige Lösungsmm. 270.

—, **Levy (G.)**, **Fethke (N.)**, **Dieryck (J.)** u. **Bonnefoi (A.-E.)**, Tuberkelbacillus. 1. Mitt. Extrakt. u. Fraktionier. v. Lipoiden aus dch. Hitze abgetöteten Bacillenleibern 3943.

—, **Sandor (G.)** u. **Nini (C.)**, Filtrate d. säurebeständ. Bazillen d. Tuberkulose 3943.

**Mc Henry (E. W.)**, Ratsamk. d. Standardisier. d. Vitamingeh. gewisser Lebensmittel 3002.

**Machinerieen-en Apparaten Fabrieken N. V.** s. N. V. Machineerien-en Apparaten Fabrieken.

**Machow (I. S.)**, Einfl. d. Dissoziat. auf d. Verbrenn.-Prozeß v. Hochofen- u. Koksofengasen 652.

**Machu (W.)**, Herst. v. Kunstseide mit vermindertem Glanz aus Cellulose- oder Cellulosederiv.-Lsgg. 824. — Beizen v. Eisen 1765. — Al u. seine Legierr. in d. modernen Technik 2886. — Beginn eines Leichtmetallzeitalters 3843. — s. Müller (W. J.).

**Mc Hutchison (W.)**, Kresolharze, -lacke u. -preßpulver 1454.

**Machwirth (W.)**, Vergl. versch. organ. Düngg. in ihrem Einfl. auf d. Erhalt. u. Besser. d. Bodenfruchtbark. 1108.

**Mac Ildowie (J.)** s. Johns-Manville Corp.

**Mc Ilvaine (O. T.)** s. Mc Ilvaine Patent Corp.

**Mc Ilvaine Patent Corp.** u. **Mc Ilvaine (O. T.)**, Glühkathodenröhre 1283*A.

**Mc Ilwain (H.)** s. Clemo (G. R.).

**Mac Innes (D. A.)** s. Shedlovsky (T.).

**Mac Intire (W. H.)** s. American Zinc, Lead & Smelting Co.

— u. **Shaw (W. M.)**, Übergang v. citratlösl. Phosphaten in d. citratunlösl. Form in Misch. mit Kalkstein u. Dolomit 947.

—, **Shaw (W. M.)** u. **Robinson (B.)**, Unterscheid. zwisch. absorbiertem u. austauschbarem Mg nach Lysimeterverabreich. v. Oxyden u. Carbonaten 774.

**Mc Intyre (George)** s. Standard Oil Development Co.

**Mc Intyre (Gordon)** s. Standard Oil Development Co.

**Mc Intyre (G. H.)**, Graph. Berechn. d. Trübungsgrades v. Email 768. — s. Ferro Enamel Corp.

**Mc Intyre (P. F.)** s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd.

**Maciuc (G.)**, Zündspann. erniedrigende Nachwrkg. bei Glimmentlad. in $N_2$, $H_2$ u. Luft 527. — Ursache d. Zündspann.-Erniedrig. in Gasen bei tiefen Drucken 527.

**Mack jr. (E.)**, Strukt. d. Kautschuks u. Mechanism. d. elast. Dehn. 3531.

**Mack (G. F.)** s. Quick (J. D.).

**Mack (H.) Nachf.**, Kosmet. Reinig.-Mittel 2456*Oe.

**Mack (L.)** s. Smith (E.).

**Mack (M. J.)**, Beherrsch. d. physikal. Eigg. v. Gemischen mit hohem Trockensubstanzgeh. 1948.

**Mc Kay (H.)** u. **Mc Kay (H. A. C.)**, The ideas of physical chemistry [515].

**Mc Kay (H. A. C.)**, Physikal. Ausleg. d. Lapworth-Robinsonschen Theorie 2150. — s. Mc Kay (H.).

**Mc Kay (R. F.)**, Latex in d. Gummiindustrie 164. — s. International Latex Processes Ltd.

**Mc Kay (R. W.)**, JZ. v. Wolle 2284.

**Mc Kee (J.)** s. Union Sandpaper Co.

**Mc Kee (R. H.)** u. **Hessel (F. A.)**, Creme zur Entfern. v. Tintenflecken v. d. Haut 1469*A.

**Mc Keefe (E. P.)** s. Bradley-Mc Keefe Corp.

**Mc Keehan (L. W.)**, Ferromagnetism. in metall. Krystallen 2322.

— u. **Bozorth (R. M.)**, Hysteresisverluste u. Fläche d. Hysteresisschleife 30.

— u. **Elmore (W. C.)**, Oberflächenmagnetisier. in ferromagnet. Krystallen 29.

— u. **Shih (J. W.)**, Magnetometer für Krystallferromagnetismus 112.

**Mc Kellar (A.)** u. **Bradley jr. (C. A.)**, Absorpt.-Spektr. v. Monodeuteriumacetylen im nahen Ultrarot 658.

**Mc Kenzie (A.)** s. Christie (E. W.).

— u. **Christie (E. W.)**, Aktivier. v. Traubensäure dch. opt. akt. Äpfelsäure 3919.

**Mc Kenzie** (A.) u. **Stewart** (P. A.), Opt. Aktivität in d. Indolgruppe 2813.
**Mc Kenzie** (J. P.) s. Suter (C. M.).
**Mac Kenzie** (J. T.), Herst. v. Probestäben 950. — Durchführ. v. Materialprüff. 950.
**Mc Keown** (R. M.) s. Howes (E. I.).
**Mackerl** (L.), Schutz v. Rohren gegen Korros. 1445.
**Mc Kesson** (C. L.) s. American Bitumuls Co.
**Mackey** (G.), Laktosevergärende Organismen bei d. bakteriolog. W.-Unters. in d. Tropen 3826.
**Mc Kibbin** (R. R.) s. Atkinson (H. J.); Dingwall (A.).
**Mc Kinney** (P. E.), u. **Le Laurin** (H.), Verchrom. v. Hohlkörpern 2254* A.
**Mc Kinney** (P. V.), Red. v. $PtO_2$ dch. CO u. Katalyse d. Rk. zwisch. CO u. $O_2$ 1990.
**Mc Kinney** (R. S.) s. Jamieson (G. S.).
**Mc Kinnis** (R. B.) s. Continental Can Co.
**Mc Kinnon** (L. R.) u. **Allen** (F. W.), Hg-Pumpe zur Herst. u. Liefer. einer gleichmäß. Misch. v. Gasen 3956.
**Mackintosh** (J.) s. Golding (J.).
**Mackney** (A. W.) s. Earl (J. C.).
**Mc Knight** (E. T.), Vork. v. Enargit u. Wulfenit in Erzlagerstätten d. nördl. Arkansas 2338.
**Mc Lachlan** (C. G.), Steiger. d. Goldgewinn. aus Mahlerzen v. Noranda 3189.
**Mac Lachlan** (W. W. G.), **Permar** (H. H.), **Johnston** (J. M.) u. **Kenney** (J. R.), Wrkg. v. Chininabkömmlingen bei experimentellen Pneumokokkenunterss. 2399.
**Mac Lang** (J.), Acetylsalicylsäurephenylester 2258* Schwz.
**Mc Laughlin** (F. L.) s. International Latex Processes Ltd.
**Mc Laughlin** (G. D.), **Cameron** (D. H.) u. **Adams** (R. S.), Rk.-Verlauf zwisch. Hautsubst. u. bas. Chromlsgg. 1489.
**Mc Laughlin** (H. L.) s. National Pure Water Corp.
**Mc Laughlin** (W.) s. Cornish (R. E.).
**Mc Laughlin** (W. L.) s. National Pure Water Corp.
**Mc Lean** (A. G.), Hitzebeständige Gegenstände 1290* Aust.
**Maclean** (D. L.) s. Best (C. H.).
**Mc Lean** (F. C.) u. **Hastings** (A. B.), Zustand d. Ca in Körperfll. 1. Mitt. Ionisier. d. Ca beeinflussende Umstände 1893.
**Mc Lean** (G.) s. Valentine (K. S.).
**Mc Lean** (L.), Intensität v. H-Linien 857.
**Mc Lennan** (J. C.), Elektr. Erscheinn. bei extrem tiefen Tempp. 1665.
—, **Grimmett** (L. G.) u. **Read** (J.), Künstl. dch. Neutronen erzeugte Radioaktivität 3512.
**Macleod** (D. B.) u. **Wilson** (F. J.), Rk.-Wärmen u. Viscositäten v. Ä.-Chlf.-Gemischen 3914.
**Mac Leod** (G.) s. Rose (M. S.).
**Macleod** (L. C.) u. **Alten** (C. F. H.), Benzanthron 2008.
**Mc Master** (D.) s. Eastman Kodak Co.
**Mc Meekin** (T. L.) s. Cohn (E. J.).
**Macmillan** (D.) s. Glattfeld (J. W. E.).
**Mc Millan** (E.), $\gamma$-Strahlen bei d. künstl. Kernzertrümmer. 3760. — s. Lawrence (E. O.); Livingston (M. S.); Smith (E.).
**Mc Millan** (E.) u. **Lawrence** (E. O.), Umwandl. d. Al dch. Deutonen 2941.
**Mc Millen** (J. H.), Elast. Streuung v. Elektronen in K-Dampf 1657.
**Mac Mullin** (R. B.) s. Mathieson Alkali Works Inc.
**Mc Murray** (R. L.), Äther. Öl v. Achillea Millefolium Linné 3484.
**Mc Murray** (W. G.) s. M. u. V. Tank Co.
**Mc Nair** (D. G.), Pumpen korrodierender Fll. 1594.
**Mc Nair** (J. B.), Entw.-Stufe v. Pflanzenfamilien im Verhältnis zu chem. Eigg. 1257.
**Mc Nally** (J. G.) s. Eastman Kodak Co.
**Mc Namara** (T. L.), Einfll. auf d. Widerstandsfähigk. v. Benzinen gegenüber d. Harzbldg. 1480.
**Mc Namee** (P. D.) s. Theriault (E. J.).
**Mc Nary** (R. R.) s. Rothemund (P.).
**Macnaughtan** (D. J.), Verzinn. v. Eisen, Stahl u. a. Metallen 958* E. — Verbesserte Lagerweißmetalle für hohe Leistungen 2430, 3594. — s. Campbell (J.).
**Mc Neal** (D. R.) s. Andale Co.
**Mc Neill** (D.), Bldg. d. Papiers auf d. Sieb d. Fourdriniermaschine 2283.
**Mac Nider** (W. de B.), Erworbene Resistenz v. Leberzellen gegenüber d. tox. Wrkg. v. Urannitrat 3159.
**Maconachie** (J. E.), Anomalien während d. Korros.-Vorganges an Zink 786.
**Mc Phail** (M. K.), Hypophysektomierte Frettchen. 7. Mitt. Verhinder. d. Ovulat. beim belegten, östrischen Frettchen 264; 8. Mitt. Zuführ. v. Prähypophysenextrakt u. Prolan 264; 9. Mitt. Wrkg. d. Hypophysektomie auf Schwangerschaft u. Lactation 2689. — Hypophysektomie bei d. Katze 2689.
**Mc Phail** (Murchie K.) s. Zimmermann (Walther) [Leipzig].
**Mac Pherran** (R. S.), Prüfverf. für Gußeisen 778. — Prüfverf. u. Eigg. d. Gußstückes 778.
**Mc Pherson** (A. T.) s. Holt (W. L.); Thibodeau (W. E.).
**Mc Pherson** (H. G.), Magneto-opt. Meth. d. chem. Analyse 1901.
**Mc Pherson** (W.) u. **Henderson** (W. E.), An elementary study of chemistry, introductory college course [662].
**Mc Quarrie** (D.), Wahl eines Beschleunigers für Kabelisolier. 3992.
**Mc Quay** (A. T.) s. Cross (J.).
**Mc Rae** (J. A.) u. **Townshend** (A. S.), Derivv. substituierter Bernsteinsäuren. 1. Mitt. Einw. v. alkal. Na-Hypobromit auf 1.2-Diphenylsuccinamid u. 3.4-Diphenylsuccinimid 1223.
**Macrae** (T. F.), Bldg. v. $H_2O_2$ bei d. katalyt. Dehydrier. 1883. — s. Dunlop (H. G.); Gulland (J. M.); Lumsden (T.).
**Macri** (A.) s. Strada (M.).
**Macri** (V.), Acidimetr. Titrat. in Ggw. v. Mn-Salzen 114.
**Mac Rill** (J. R.) s. California Fruit Growers Exchange.
**Mc Swiney** (B. A.) s. Easson (A. P. T.).
**Mac Taggart** (J. N. C.), Graphitbldg. im Gußeisen 143.

**Mc Tiernan (C.)** s. Meyer (O. O.).
**Mc Vay (T. N.)**, Best. v. krystallisierten Stoffen mit d. petrograph. Mikroskop 1901. — s. Jones (W. B.).
**Macwalter (R. J.)** s. Drummond (J. C.).
**Macy (H.)** u. **Anderson (A. E.)**, Wrkg. v. Temp., Salz u. Säure auf d. Wachstum v. Schimmel 2104.
**Macy (I. G.)** s. Barnes (D. J.).
**Maddalena (L.)**, Starkstein als Baumaterial 2236.
**Maddock (S. J.)** s. Trimble (H. C.).
**Maddocks (C. B.)** s. British Industrial Solvents Ltd.
**Madelung (E.)** u. **Flügge (S.)**, Viscosoelastizität 3396.
**Mader**, Einfl. d. Veredl. auf d. chem. Zus. d. Mostes u. Weines 2459.
**Madeyski (W.)**, Metallüberzug 2597* F.
**Madge (E. W.)** s. Dunlop Rubber Co.; International Latex Processes Ltd.
**Madgin (W. M.)** s. Glass (H. M.).
**Madinaveitia (J.)**, Red. nach Clemmensen zur Erkenn. d. Desmotropie d. Phenole 3134.
**Madon (V. F.)** u. **Sapegno (E.)**, Kohlenhydratstoffwechsel im Hochgebirge. 2. Mitt. Wrkg. d. Adrenalins 1264.
**Madsen (L. L.)** s. Maynard (L. A.).
**Maeda (T.)** u. **Syôzi (R.)**, Chem. Kennzeichen d. „Abbindens" in d. japan. Norm. für Portlandzement 3027.
**Maeder (F.)**, Künstl. Haarwellen 3729* F.
**Maehara (K.)**, Belast.-Blutzuckerprobe beim Hypertoniker 1892.
**Maes (P.)**, N-Best. nach Ter Meulen 3821.
**Maffia (A. J.)**, Flußmittel 3044* A.
**Magaram (E. E.)**, Einfl. v. geringen absorbierten Mn-Mengen auf d. Pflanzen 773.
**Magerl (J.)** s. Rittmann (R.).
**Maggioni (M.)**, Phenolaldehydharze 2450* It.
**Maggiora (J.)** s. Domestic Wines and Byproducts Ltd.
**Magid (L.)** s. Husa (W. J.).
**Magidsson (O. J.)** s. Wottschal (B. E.).
— u. **Gorbowitzki (I. E.)**, Derivv. d. 1-Methylanhydrokotarnins u. ihre anästhesierende Wrkg. 3287.
— u. **Rubzow (M. W.)**, Darst. v. Trisulfonaphthylamin 2212.
— u. **Strukow (I. T.)**, Chinolinderivv. als Quellen für Präpp. mit Antimalariawrkg. 2. Mitt. Einfl. d. Kettenlänge in Stell. 8 2984.
**Magistad (O. C.)**, Bezieh. zwisch. austauschbarem K u. Feldertrag nach Pottaschedüng. in Hawaiischen Böden 616.
**Magistris (H.)**, Hemm. v. Schilddrüsenwrkgg. dch. d. Stoffwechselhormon d. Hypophysenvorderlappens. 1. Mitt. Leberglykogen 3154.
**Magliano (H.)**, Vitamin-B-Komplex bei d. Ernähr. d. Säuglings 98.
**„Magna" (Soc. an.)**; **Soc. Française des Produits Magnésiens**, Baustoffmisch. 461* F.
**Magnani (A.)** s. Julian (P. L.).
**Magnani (V.)** s. Cossettini (G.).
**Magnesium Development Corp.** s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Brown (R. H.)**, Mg-Plattier. 1122* A.
— u. **Michel (J. M.)**, Korros.-Schutz 2893* A.
**Magnesium Development Corp.** u. **Paine (R. E.)**, Mg-Legier. 2082* A.
— u. **Wood (R. T.)**, Vorbehandl. d. Oberfläche v. Mg-Gegenständen 1455* A.
**Magnésium Industriel** u. **Michel (G.)**, Gießen v. Mg 1930* Can.
**Magnesium Metals Corp.** u. **Schichtel (G.)**, Mg-Legier. 1121* A.
**Magnesium Products Inc.**, Aufarbeit. v. Mg-Staub 1930* F.
— u. **Kemmer (F. R.)**, Raffinat. v. Mg 1121* A.
**Magnitzki (L. A.)** s. Skworzow (W. W.).
**Magnuson (G. F.)**, Baustoffe 2236* Finn.
**Magnusson (T.)** s. Siegbahn (M.).
**Magrou (J.)** s. Gosset (A.).
**Maguire (J. F.)** s. Congoleum-Nairn, Inc.
**Magyar Ruggyantaárúgyár Részvénytársaság**, Bänder 1946* Ung.
— u. **Somogyi (A.)**, Gummispielzeugfiguren 809* A.
**Magyar Siemens-Schuckert Müvek Villamossági r. t.**, Elektr. Metalleiter 1783* Ung.
**Mahal (H. S.)**, **Rai (H. S.)** u. **Venkataraman (K.)**, Chromongruppe. 15. Mitt. Synth. v. Formononetin, Daidzein u. Pseudobaptigenin 394.
— u. **Venkataraman (K.)**, Chromongruppe. 14. Mitt. Einw. v. Na-Amid auf 1-Acyloxy-2-acetonaphthone 394.
**Mahieu (F.)** s. Painblanc (F.).
**Mahindra (J. C.)** s. Dalal (A. R.).
**Mahle (E.)**, **Mahle (H.)** u. **Elektrometall G. m. b. H.**, Leichtmetallkolben für Brennkraftmaschinen 787* D., F., Oe.
**Mahle (H.)** s. Mahle (E.).
**Mahler (É. W. R. de)**, Chem. u. physikal. Rkk. 3963* F.
**Mahler (J. H.)**, Pulverisierter Brennstoff in d. metallurg. Industrie 2584.
**Mahnke (D.)**, Temp.-Abhängigk. d. Dauerzugfestigk. u. Zerreißfestigk. synthet. Steinsalzkrystalle 1819.
**Mahr**, Kläranlagen 1102. — Absetzanlage Wuppertal-Buchenhofen 1750.
**Mahr (C.)** s. Strecker (W.).
**Mahul (J.)**, Blei für d. Schutz gegen Röntgenstrahlen 2055.
**Maier (C. G.)**, Thermodynam. Daten für metallurg. wichtige Verbb. v. Pb u. d. Metallen d. Sb-Gruppe 3392. — s. Swift (T. B.).
— u. **Anderson (C. T.)**, Verteil. v. Krystallen zugeführter Arbeitsenergie 530.
—, **Dean (R. S.)** u. **Doerner (H. A.)**, Zn 1925* A.
**Maier (E.)**, Glimmentlad. im Gasstrom hoher Geschwindigk. 1664.
**Maier (K.)**, Deutsche Gummiindustrie 1457.
**Maier (L. M.)** u. **Badanowa (S. I.)**, Einfl. d. petrograph. Kohlenkomponenten auf d. Graphitierungsgrad d. Kokse 3368.
— u. **Zuckerman (L. J.)**, Einfl. d. Fusits auf d. Backfähigk. d. Kohlen 181. — Petrograph. Strukt. d. Grischinokoklen u. Qualität d. Kokses 828.
—, **Zuckerman (L. J.)** u. **Lyssenko (P. D.)**, Entfern. d. Fusits aus Kohlenstaub mitt. Flotat. 2754.

**Maignon** (F.), Fette bei d. Ausnutz. d. Proteine 1084. — Vitamine u. Gewebsdiastase in ihren Beziehh. zur Organfunkt. 3000.
**Mailänder** (R.), Kerbempfindlichk. bei Wechselbeanspruch. v. legierten u. unlegierten Stählen 1608. — s. Ruttmann (W.).
— u. **Bauersfeld** (W.), Einfl. d. Probengröße u. Probenform auf d. Drehschwingungsfestigkeit v. Stahl 2586.
— u. **Ruttmann** (W.), Einfl. v. Oberflächenbeschaffenheit, Randschichten u. Korr. auf d. Dauerfestigk. 470, 2244.
**Maile** (W. C. D.) u. **Scott** (K. J. L.), Best. d. „Verdaulichk." gewöhnl. Lebensmittel dch. Röntgenunters. 1582.
**Mailey** (R. D.), Dampfleitungslichtquellen 1906.
**Main** (R. J.) u. **Leonard** (S. L.), Natur d. gonadotropen Hormons im Harn 914.
**Maina** (J.), Brennbare Gasgemische 3085* F.
**Maino** (M. M.) s. Frattini (B.).
**Mains** (G. H.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
**Mainsbrecq** (V.), Aschegeh. d. Pulvis Liquiritiae compositus 108. — Constante moléculaire simplifiée in d. Analyse d. Milch 1467.
**Maire** (M.), Hochfeuerfeste Spezialmassen 612.
**Maity** (B. B.) s. Brahmachari (U.).
**Maiuri** (G.), 5 t-Anlage zur Herst. v. Trockeneis 2861. — s. Maiuri Refrigeration Patents Ltd.
**Maiuri Refrigeration Patents Ltd.** u. **Maiuri** (G.), Fl. u. festes $CO_2$ 119* E.
**Maizels** (M.), Eindringen v. Anionen in Erythrocyten 741. — Verb. v. koagulierten Proteinteilchen mit Anionen 3395.
**Majer** (E. H.) s. Fürth (O.).
**Majer** (V.), Best. v. Hg in d. Luft u. Absorpt. d. Hg-Dämpfe dch. metall. Au 1423. — Best. geringer Hg-Mengen 2051.
**Majewska** (Z.) s. Leppert (Z.).
**Majima** (R.) u. **Murahasi** (S.), Dehydrier. v. Yohimbin 1716.
**Majmin** (R.) s. Przyłęcki (S. J. v.).
**Major** (R. T.) s. Merck & Co. Inc.
**Majumdar** (B.) s. Mukherjee (I.).
**Majumdar** (R. C.), Transportphänomene in einem ionisierten Gas 861.
**Majundar** (A. K.) s. Rây (P.).
**Makaritschewa** (A.) u. **Glagolewa** (T.), Magengeschwüre bei Bleiarbeitern 269.
**Makarjewa** (S. P.) s. Birjukow (N. D.).
**Makarow** (P.), Wrkg. d. CO u. d. Cyanide auf d. Zelle mitt. d. Vitalfärb. 252.
**Makarow** (S. P.), Kondensat. aromat. Oxyaldehyde mit Nitromethan in Ggw. organ. Basen 558.
**Makarow** (S. S.) u. **Jakimow** (M. N.), Isotherme bei 25° d. Systeme: $Na_2CO_3$-$NaHCO_3$-$H_2O$ u. $Na_2CO_3$-$NaHCO_3$-$Na_2SO_4$-$H_2O$ 1192.
**Makens** (R. F.), Silberxanthate 3782.
**Makgill** (R. H.) s. Haldane (J. S.).
**Makino** (H.), Einfl. d. Temp. auf d. Eiweißstoffwechsel. 2. Mitt. N-halt. Extraktivstoffe d. Krötenleber während d. Winterszeit 434; 3. Mitt. Hexonbasen d. Krötenleber während d. Winterszeit 1410.
**Makishima** (S.) s. Kameyama (N.).
**Maklakow** (N. F.) u. **Archipowa** (M.), Kinetik d. Rk. $2\,SO_2 + O_2 \rightleftharpoons 2\,SO_3$ am V-Katalysator 2311.
—, **Shurawlewa** (T. G.) u. **Judina** (W. I.), V-Katalysatoren für d. Kontakt-$H_2SO_4$-Fabrikat. 3580.
**Makower** (S. W.) s. Nametkin (S. S.).
**Makowetzki** (A.), Rk.-Kinetik u. Leistung bei d. $H_2SO_4$-Gewinn. nach d. Turmverf. 124.
**Maksymowicz** (J.) s. Dziewoński (K.).
**Maláč** (B.), Einfl. d. Kalk. auf d. Rk. d. Pflanzensäfte 294.
**Malachow** (A. J.), Felsit als natürl. säurefester Baustoff 2424. — Zus. d. Agglomerate d. Eisenerze v. Goroblagodat u. Wyssokogor 2426.
**Malachowski** (R.) s. Czornodola (W.).
— u. **Czornodola** (W.), Propen-α.α.β-tricarbonsäuren 2162.
— u. **Jankiewicz** (J.), Hexahydroterephthalsäuren 57.
— u. **Sienkiewicz** (Z. J.), Einw. v. $PCl_5$ auf Äthylentetracarbonsäure 1533.
**Malandrucco** (I.), Chem.-toxikol. Nachw. d. Physostigmins 3020.
**Malaprade** (L.), Einw. v. Polyalkoholen auf Perjodsäure u. Alkaliperjodate 1856.
**Malaschenko** (S. W.), Schweiß. u. Aufschmelzen v. Ferrosilid 3339.
**Malby** (S. G.) s. Aluminium Company of America.
**Malchus** (K.), Cu-Legier. 154* Belg.
**Malcolm** (V. T.) s. Chapman Valve Mfg. Co.
**Malik** (A. M.) u. **Alvi** (S. M. K.), Stahlerzeug. 3342* Ind.
**Malinin** (A. I.), Prolan u. Follikulin 1889.
**Malinowski** (A. E.) u. **Klass** (I. A.), Einfl. d. Temp. auf d. Unterbrech. d. Gasexplos. dch. d. elektr. Feld 2506.
—, **Rossichin** (W. S.) u. **Timkowski** (W. P.), Einfl. d. Frequenz d. elektr. Feldes auf d. Verbrenn.-Geschwindigk. eines Gases 2958.
**Malinowski** (W. S.) s. Rasuwajew (G. A.).
**Malisius** (R.), Brennschneiden u. Schweißen v. Maschinenteilen 2245.
**Maljan** (P. B.), Plast. MM. 2451* Russ.
**Maljuga** (D. P.) s. Ssadikow (W. S.).
**Malkin** (I. M.) s. Poljakow (N. W.).
**Malkley** (A.) u. **Black** (I. A.), Meth. Degtjareffs zur Best. d. organ. Bodensubst. 949.
**Malkomesius** (P.) s. Bömer (A.).
**Malkow** (A.), $Fe^{II}$ u. $Fe^{III}$ in d. Gär.- u. Oxydat.-Prozessen d. Hefe 1887.
**Mallet** (A.), Verzieren v. Baublöcken 292* F.
**Mallet** (M.), Entwässern v. $NH_3$-Gas 2060* F.
**Mallinckrodt jr.** (E.) s. Mallinckrodt Chemical Works.
**Mallinckrodt Chemical Works, Mallinckrodt jr.** (E.) u. **Farr** (H. V.), Aufbewahr. v. Äther 307* A.
**Mallinckrodt-Haupt** (A. S. v.), Vitamin-D-Geh. in cholesterinhalt. Salbengrundlagen. 1. Mitt. Resorpt. dch. d. Darmschleimhaut. 2. Mitt. Resorpt. dch. d. Haut 2208.
**Mallison** (H.), Neues im Straßenteer 2115. — Begriff d. Worte Kreosot u. Carbolineum 2755. — s. Bösenberg (H.).

**Malloch** (J. G.) u. **Hopkins** (J. W.), Verschiedenh. in Backverss. bei Hand- u. maschineller Bearbeit. 3215.

**Mallory** (P. R.) & **Co., Inc** u. **Fruth** (H. F.), Elektrolyt. Kondensator 3579*A.

— u. **Gwyn jr.** (C. B.), Unterbrecherkontakt aus W 3578*A.

**Malm** (C. J.) s. Eastman Kodak Co.

**Malm** (F. S.) s. Kemp (A. R.).

**Malmberg** (M.) s. Euler (H. v.).

**Maloney** (A. H.), Barbiturate bei lokalanästhet. Toxizität 2400.

**Malow** (N.), Elektronenmikroskop 1971.

**Malowan** (L. S.), Metallisieren plast. MM. 3054.

**Malowan** (S.), Tylose in d. Kosmetik 810. — Cetylalkohol 3485..

**Malquori** (G.), Kontrollmeth. für Puzzolanzemente 460, 1913.

**Malsch** (J.) u. **Hartley** (G. S.), Wien-Effekt eines langkett. Salzes in wss. Lsgg. u. eine für kurze Stoßdauern zweckmäßige Abänder. d. Meßmeth. 1503.

— u. **Keutner** (E.), Mess. d. Absorpt. kurzer elektr. Wellen in Dipolfll. 3890.

**Malsch** (L.) s. Muth (F.) [Wiesbaden].

**Malss** (H.) s. Ostwald (Wo.).

**Maltaner** (E.) s. Wadsworth (A.).

**Maltaner** (F.) s. Wadsworth (A.).

**Malterre** (H.) s. Joret (G.).

**Malvezin** (P.), Sterilisieren v. Wein 3355*F.

**Mamedalijewa** (J.) s. Potolowski (L.).

**Mameli** (E.) u. **Mossini** (A.), Wrkg. organ. Substst. auf d. alkohol. Gär. 4. Mitt. Wrkg. v. bestrahltem u. unbestrahltem Cholesterin, Lecithin u. Lysocitin 255.

**Mamssurow** (C. M.) s. Agejenkow (W. G.).

**Mamtschenkow** (I. P.), Lager. v. Schweinedung u. seine Wirksamk. im Vergl. zu anderen Düngungsarten 1108.

**Mamtschitz** (G. O.) s. Antypko (I. G.).

**Man** (E. B.) s. Peters (J. P.).

**Manchot** (W.), Anorgan.-chem. Praktikum für Studierende d. Chemie u. a. naturwiss. Fächer [3020]. — Period. Syst. d. chem. Verbb. vom Typ $A_mB_n$ 3507.

**Mandel** (H.), Mögl. physikal. Sinn d. negat. Energie d. Elektronen 1971.

**Mandler** (E.) s. Lustig (B.).

**Mandoux** (A.), Verlöten v. Stahl mit Gußeisen 3345*Belg.

**Manen** (B. Van), Laufende Schichten in Ne 862.

**Mangels** (C. E.), Sorten- u. Gegendverschiedenhh. d. Eigg. v. Weizenstärken 1460.

**Mangini** (A.), Geh. an Alkohol u. Zucker im Fruchtwasser d. Olive. 4. Mitt. 1631.

**Mangler** (W.), Einfl. d. Ziehricht. auf d. Zerreißfestigk. v. gezogenem Plattenglas 2234.

**Mangold** (E.) u. **Lintzel** (W.), Verdaulichk. d. Nährstoffe im Süßlupinenschrot bei Schweinen 3358.

**Mangrane** (D.), Substitut. d. K dch. Na u. umgekehrt in d. Alkaliseifen 2106. — Heizmasse 3173*Schwz.

**Mangubi** (B. W.) u. **London** (M. E.), Best. d. Pyrit- bzw. Sulfat-S in Kohlen d. Donbassins 2628.

**Manin** (Y.) s. Levaditi (C.).

**Manko** (S. S.), Einfl. d. Bodenrk. auf d. Entw. d. Zuckerrübe 464.

**Manley** (C. H.), Fischpasten 2461.

**Manley** (J. H.) u. **Duffendack** (O. S.), Stöße 2. Art zwisch. Mg u. Ne 2317.

**Manley** (J. J.), Veränder. d. Brech.-Exponenten v. Bzl. während intensiver Trockn. 543. — Temp.-Ausgleich in Interferometerröhren 2702.

**Manley** (R. E.) s. Texaco Development Corp.; Texas Co.

**Mann** (A.) s. Kühl (H.).

**Mann** (A. N.) s. Callaway (R. W.).

**Mann** (D.), Nicotin in d. Schädlingsbekämpf. 1292.

**Mann** (D. W.), Werkbank für Glasblasearbeiten 1272.

**Mann** (F. C.) s. Pollack (H.).

**Mann** (M. M.) u. **Nielsen** (W. M.), Einfl. v. $H_2$ auf d. Nachleuchten in Hg-Dampf 1662.

**Mann** (T.) s. Mozołowski (W.); Parnas (J. K.).

— u. **Ostern** (P.), $NH_3$-Geh. u. $NH_3$-Bldg. im Muskel. 21. Mitt. Hemm. d. $NH_3$-Bldg. dch. versch. alkal. Pufferlsgg. 1264.

**Mann** (W. B.), Energieaustausch zwisch. Pt-Oberfläche u. Gasmoll. 9.

**Mann-Lutwak** (C.), Verkett. d. chem. Vorgänge im Muskel. 4. Mitt. Spezifität d. Phosphoglycerinsäure als Phosphatdonator 3005.

**Mannes** (L. D.) u. **Godowsky** (L.), Photograph. Umkehrverf. 2308*A.

**Mannich** (C.) u. **Abdullah** (S. M.), Aus Acetophenon, $CH_2O$ u. $NH_4Cl$ entstehende Basen 1868.

— u. **Margotte** (E.), $\gamma$-Chloramine u. ihre Umsetz. 1857.

— u. **Veit** (F.), Derivv. d. Bispidins 2816.

**Manning** (M. F.), Energiestufen eines symmetr. Doppelminimaproblems für d. Moll. $NH_3$ u. $ND_3$ 3882.

**Manning** (P. D. V.), Amerikan. Jodindustrie 1599. — Na-Salze 2866.

**Manning** (W. M.) s. Noyes jr. (W. A.).

**Manning** (W. R. D.) s. Colbeck (E. W.).

**Mano** (B.), In Memoriam Baron Chusaburo Shiba 2761.

**Mano** (G.), Absorpt. d. $\alpha$-Teilchen u. H-Strahlen dch. Materie: Reichweiten u. Bremsvermögen 2773.

**Manochina** (O.) s. Danilow (S.).

**Mansfeld** (G.), **Scheffer** (L.) u. **Tyukody** (F. v.), Bezieh. zwisch. Funkt. u. Jodgeh. d. Schilddrüse 1890.

— u. **Tyukody** (F. v.), Atemzentrum u. Alles-oder-Nichts-Gesetz d. Narkose 106.

**Mansfelder Kupferschieferbergbau Akt.-Ges.**, $H_2SO_4$-Reinig. 2575*F.

**Manskaja** (S.) s. Oparin (A. I.).

**Manske** (R. H.), Dekamethylenglykol 2157.

**Manson** (D.), Wurmkuren mit Tetrachloräthylen u. Chenopodiumöl 3444.

**Manson** (G. J.), Papier 499*Can.

**Manta** (I.), Kondensat. aromat. Ketone mit $CH_2O$ 3129.

— u. **Radu** (N.), Rumän. Tabak 168.

**Mantell** (C. L.), Al u. Bauxit 2591. — Elektroplattier. 2890.

**Mantell C. L.**) u. **Hardy** (**C.**), Metallurgie u. Technologie d. Ca 1922.
**Mantere** (**V.**), $p_H$-Best. mit Glaselektroden 1094. — s. Kauko (Y.).
**Manteuffel** (**R.**) s. Borsche (W.).
**Mantzell** (**E.**), Direkte Mess. d. kathod. Stromverteil. 2503.
**Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey** s. Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain Chauny & Cirey.
**Manunta** (**C.**), Honigwabenmotte „Galleria mellonella" u. Seidenraupe „Bombyx mori" 3559.
**Manzoni-Ansidei** (**R.**) s. Bonino (G. B.).
**Marais** (**J. K.**) u. **Petrick** (**A. J.**), Elektr. Ofen für Labor.-Dest.-Zwecke 340.
**Marajew** (**A. P.**) s. Kasarnowski (I. A.).
**Marangoni** (**P.**), Acidimetr. Titrat. in Ggw. v. Mn-Salzen 113.
**Maranon** (**G.**), **Pena** (**L. C.**) u. **Florit** (**E. O.**), Grundstoffwechsel bei Nebenniereninsuffizienz 2202.
**Marcelet** (**H.**), Capillaritätsindex einiger Pflanzenöle 3360.
**March** (**C.**) s. Dziewoński (K.).
**Marchal** (**P.**), Fluorescenz d. Seidenraupen im Woodschen Licht 823.
**Marchart** (**G.**) s. Hecht (F.).
**Marchaudon** (**L.**), Sahnenart. Prod. 1142* F.
**Marchaut** (**G. O.**), **Wells** (**C. G.**) u. **Walker** (**J. P.**), Trenn. v. W. u. Gas aus Rohöl 2119* A.
**Marchionna** (**F.**), Halogenierte Gummiprodd. 2098, 3482.
**Marchlewski** (**L.**) s. Gosławski (W.).
—, **Pizlo** (**J.**) u. **Urbańczyk** (**W.**), Methylglyoxalspektr. 2967.
— u. **Skulmowski** (**J.**), Cellulose 3669.
— u. **Zgleczewski** (**J.**), Absorpt. v. UV-Licht dch. organ. Substst. 37. Mitt. 2661.
**Marcille** (**R.**), Erkenn. v. Sperma für gerichtl. Zwecke 3962.
**Marcinków** (**A.**) s. Płazek (E.).
**Marcinkowska** (**H.**) s. Weil (S.).
**Marco** (**R. De**), Wrkg. d. Cocains auf Fische 3443.
**Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.**, Leuchtstoffe 3965* E.
— u. **Bloomenthal** (**S.**), Elektrolyt. Kondensator 3175* E.
— u. **Brett** (**G. F.**), Kerrzelle 284* E.
— u. **Essig** (**S. F.**), Kathodenstrahlröhren 3578* E.
— u. **Umbreit** (**S.**), Gettersubst. 1429* E. — Ni-Legier. 2420* E.
**Marcotte** (**E.**), Wärme u. Zemente 769.
**Marcus** (**H. W.**) s. Dubilier Condenser Co.
**Marczewski** (**L.**) s. Dziewoński (K.).
**Marden** (**J. W.**) s. Westinghouse Lamp Co.
**Marder** (**M.**), Physikal. Konstanten zur Ermittl. d. Zus. v. Kraftstoffen 2116.
**Marderwald** (**E.**), Herst. u. Prüf. v. Osnacidleitungen 3964.
**Mardles** (**E. W. J.**), Zinnverbb. in Schmiermitteln 339. — Verwend. für Zinnverbb. als Antioxydat.-Mittel in Schmierölen 339. — Anstrichprobleme in d. Luftfahrt 2092.
**Mardles** (**E. W. J.**) u. **Helmore** (**W.**), Motortreibmittel 1486* E.
**Marean** (**M.**), Entfett. mit Lösungsmm. 1298, 3472.
**Marein** (**E. D.**), Chloralkalielektrolyse 2423* Russ.
**Marek** (**I.**), Mikroanalyt. Best. d. C u. H ohne Verwend. eines O-Überträgers 1904.
**Marek** (**J.**), **Wellmann** (**O.**) u. **Urbányi** (**L.**), Chem. Aufbau d. Knochensalze bei gesunden u. rachit. Tieren 1078, 1405. — Natur d. dch. d. Darm ausgeschiedenen Ca-, Mg- u. P-Verbb. u. ihr Verteil.-Verhältnis im Kot 1410. — Einfl. d. mineral. Zus. d. Nahr. auf d. Ca-, P- u. $CO_2$-Geh. d. Blutserums 1579. — Resorpt. u. Ausscheid. v. Ca, Mg u. P, Verteil. d. organ. P in verschiedenen Abschnitten d. Verdauungsschlauches 2039.
**Marenzi** (**A. D.**), Variat. d. Blutkonz. an konjugierten Phenolen beim Passieren verschiedener Organe 3562.
**Margantow** (**B.**) s. Chwostowskaja (S.).
**Margaria** (**R.**), Verbesser. d. Gasanalyse 3693.
**Margaria** (**Rodolfo**) s. Slyke (D. D.).
— u. **Muralt** (**A. v.**), Photoelektr. Mess. d. $p_H$-Änder. im Muskel während d. Kontrakt. 435.
**Margaritow** (**W.**), Möglichk. d. Bewert. d. Aktivität d. Füllmittel nach d. Meth. d. Wärmeeffekte 1458.
**Margenau** (**H.**), Kernenergieterme u. Modell eines Potentialloches 12. — Natürl. Breite d. $K_\alpha$-Linien 2774.
— u. **Pollard** (**E.**), Zunahme d. Kernresonanzniveaus mit d. Kernlad.-Zahl 852.
**Margitay-Becht**, Wrkg.-Weise d. Wachstumhormons d. Hypophyse 916. — Prolanausscheid. bei Akromegalie 2552.
**Margolina** (**J.**) s. Dogadkin (B.).
**Margotte** (**E.**) s. Mannich (C.).
**Marguliss** (**G. A.**) s. Karshawin (W. A.).
**Marian** (**V.**) s. Forrer (R.).
**Mariller**, Manuel du distillateur [2104].
**Marimpietri** (**L.**), Kaliernähr. d. Weizens 1759. — s. Tommasi (G.).
**Marinesco** (**G.**), **Ionesco-Sisesti** (**N.**) u. **Sager** (**O.**), Mitogenet. Strahl. 1401.
**Marinescu** (**I.**), Cyanidier. in d. rumän. Goldindustrie 1297.
**Marini** (**M.**), Poröse Kunststeinmassen 2425* F.
**Marinin** (**A. I.**) s. Antipka (I. G.).
**Marinkin** (**N. W.**), Helle Harzseifen 2750* Russ.
**Marino** (**Q.**) s. Darlington Wire Mills Ltd.
**Marinoff** (**E.**) s. Fischer jr. (S.).
**Mariotti** (**A.**) s. Levi (M. G.).
**Mark** (**H.**), Atomzertrümmer., Atomaufbau u. künstl. Radioaktivität 1174. — Vorgänge beim Dehnen hochpolymerer Substst. 1852. — Raumbild organ. Moll. u. Mol.-Aggregate 2510. — Hofrat Prof. Dr. R. Wegscheider 2761.
— u. **Trillat** (**J. J.**), Elektronenbeug. an hochpolymeren Substst. 1852.
**Marker** (**R. E.**) s. Levene (P. A.).
**Markert** (**H.**), Reißfestigk. u. Bruchdehn. chem. behandelter Wollen 331.
**Marklen** (**E.**), Netzmittel u. Abkochen 2601.
**Markley** (**J. W.**) s. Peerless, Inc.

**Markley** (**K. S.**), F.-Best.-App. mit schnell arbeitender Rührvorr. 2217.
— u. **Sando** (**C. E.**), Petroläther- u. ätherlösl. Bestandteile v. Kronsbeerentrester 3558.
**Markley** (**M. C.**), Größe d. Mehlteilchen nach d. Sedimentat.-Meth. 1791.
— u. **Bailey** (**C. H.**), Pigmente d. verd. Alkohol- oder Acetonextraktes v. Weizenganzschrot 2908. — Best. d. Carotin-Pigmentkonz. kleiner Muster v. Weizenganzkorn 2908. — Natur d. Pigmente d. Benzinextraktes v. Weizen 2908.
**Markoff** (**G. N.**), Einfl. d. Thyroxins auf d. Gewebsoxydat. 3561.
**Markow** (**W. K.**) s. Charmadarjan (M. O.).
**Marks** (**H. P.**) s. Cope (O.); Corkill (A. B.).
**Marks** (**S.**) s. Morell (R. S.).
— u. **Gay** (**P. J.**), Trocknende Öle 2447.
**Markush** (**E. A.**) s. Pharmacia Chemical Corp.
**Markuze** (**Z.**), Gegenseitige Ergänzbark. d. Proteine d. Weizen- u. Roggenbrotes einerseits u. d. Erbse andererseits 3212.
**Marmier** (**L.**), Katalysator zur Erzeug. v. $HNO_3$ dch. Oxydat. v. $NH_3$ 1333.
**Marmoy** (**F. B.**) s. Lewis (A. H.).
**Maron** (**S. H.**) s. Prutton (C. F.).
**Maroso** (**J. A.**), Techn. Gewinn. v. A. nach Cazenave 3610.
**Marquardt** (**J. C.**), Sterilisier. v. Milchhofgeräten mit trockener Hitze 1790.
— u. **Dahlberg** (**A. C.**), Geschmack u. Viscosität v. Rahm unter d. Einfl. v. Pasteurisierung u. Erhitzungsmedium 1949. — Geschmack d. pasteurisierten Milch u. ihre Aufrahmungsfähigk. unter d. Einfl. d. Temp. d. Heizmediums u. d. Pasteuriseurauskleid. 3357.
**Marquier** (**A. F.**), Rezeptformeln für d. Hand- u. Fußpflege 3008.
**Marr** (**R. B.**) s. Dominion Rubber Co.
**Marré** (**A.**) u. **Pose** (**R.**) Schmelztiegel 3341*D.
**Marrian** (**G. F.**) s. Smith (E. R.).
**Marriott** (**G. J.**) u. **Robinson** (**R.**), Oxy- u. Chlorderivv. v. 2-Methylanthrachinon 62.
**Marriott** (**R. H.**), Die Gerbung im Lichte d. Wissenschaft 2480. — Mkr. Prüf. d. Leders. Opt. Eigg. gegerbter Fasern. 1. Mitt. Brech.-Index vegetabil. gegerbter Lederfasern 3626. — s. Lloyd (D. J.).
— u. **Merry** (**E. W.**), Qualität v. vegetabil. Sohlledern. 3. Mitt. Prüf. v. *38* Sohllederproben 2123.
**Marris** (**J. A. S.**), Backmehl 815*Aust.
**Marschner** (**R. F.**) s. Dow Chemical Co.
**Marschner** (**W.**), Auswahl d. Sandes für d. Herst. v. Kalkmörtel 2580. — Löscheigg. v. Kalk 3972.
**Marsden** (**C. P.**) s. Hygrade Sylvania Corp.
**Marsden** (**E.**), Entfärben v. Kauriharzen 2096*E.
**Marsden** (**R. J. B.**) s. Hampson (G. C.).
**Marsene Corp. of America, Gebauer-Fuelnegg** (**E.**) u. **Moffett** (**E. W.**), Rk.-Prod. aus Butadien 3859*A.
**Marsengo** (**L.**) s. Sconzo (A.).
**Marsh** (**B. S.**) s. Fenn (W. O.).
**Marsh** (**G. L.**) s. Filipello (F.); Joslyn (M. A.).
**Marsh** (**J. K.**), Darst. v. reinen Eu, Gd- u. Tb-Verbb. 3258.
**Marsh** (**M. C.**), Therapie d. Spontantumoren d. Maus 3294.
**Marshall** (**C. E.**), Unters. v. Schlämmen u. Tonen 3694. — s. Paver (H.).
— u. **Gupta** (**R. S.**), Basenaustauschgleichgeww. in Tonen 191.
**Marshall jr.** (**E. K.**) u. **Rosenfeld** (**M.**), Cyanidwirk.: Cyanhydringleichgew. in vivo u. in vitro 2699.
**Marshall** (**H. D.**), Konservieren v. Käse 976*A.
**Marshall** (**H. L.**), Vork. v. $Fe^{II}$ in Phosphatmineralien 934.
**Marshall** (**J.**) s. Webster (R. L.).
**Marshall** (**M. A.**), **Pyman** (**F. L.**) u. **Robinson** (**R.**), Stereoisomere d. Narcotins u. Hydrastins 242.
**Marson** (**R.**), Best. direkter Farbstoffe dch. Fäll. 3348.
**Marston** (**H.**), Cd-Plattier. 627.
**Marston** (**J. R.**) s. United Verde Copper Co.
**Martell** (**P.**), Nährwert d. Buttermilch 1466.
**Mårtensson** (**J.**), Vergift. d. Froschmuskels mit Veratrin u. Monojodessigsäure 3004.
**Martin** (**E.**) u. **Vogel** (**R.**), Syst. $Fe\text{-}Fe_2O_3\text{-}2\,CaO\cdot Fe_2O_3$ 1294.
**Martin** (**E. M.**) s. Langstroth (C. B.).
— u. **Langstroth** (**C. B.**), Umhüllte Schweißelektrode 789*A.
**Martin** (**F. L.**), **Alberding** (**C. H.**) u. **Flock** (**B. J.**), Dubbsanlage zur Spalt. v. paraffinhalt. Gasöl 2627, 4010.
**Martin** (**F. M.**), $H_2S$-App. 2049. — s. Dorronsoro (J.).
— u. **Brocal** (**M. M.**), Digitalis aus d. Sierra Nevada 2844.
**Martin** (**F. W.**), Filtrierte UV-Strahlen bei d. Erforsch. d. Vergift-Fälle 1745.
**Martin** (**G.**), L'industrie des matières colorantes [638].
**Martin** (**H.**), Insekticide Spritzmittel für Obstbäume 1111, 1606. — Petroleumöle als insekticide Spritzmittel 1111, 1606.
**Martin** (**Helgo**) u. **Meyer** (**Lothar**), Primär-Rk. zwisch. $CO_2$ bzw. $O_2$ u. Graphit 3093.
**Martin** (**Henry**) s. Rupe (H.).
**Martin** (**H. D.**), Fleckenlose moderne Bleicherei 2464.
**Martin** (**H. S.**) s. Phosphate Recovery Corp.
**Martin** (**H. P.**), Berechn. d. Fettansatzes für d. Seifensud u. d. einzelnen Fettsorten 819.
**Martin** (**J. T.**) u. **Tattersfield** (**F.**), Einfl. äußerer Bedingg. auf Pyrethrum. 1. u. 2. Mitt. 1292.
**Martin** (**L. C.**), Elektronenoptik 1335.
**Martin** (**L. F.**) s. Dow Chemical Co.
**Martin** (**L. W. O.**), Theorie d. Assoziat. 3377.
**Martin** (**M. J.**), Moderne W.-Reinig.-Anlage 453.
**Martin** (**O. V.**) s. Texaco Salt Products Co.
**Martin** (**R.**) u. **Castaing** (**M.**), Eisentrüb. d. Weißweine u. ihre Behandl. 1787.
**Martin** (**R. C.**), Farbtonprüf. v. Lacken 318. — Kurzprüf. v. Lackfilmen 968. — Spezielle Laborator.-Prüf. v. Lacken 1130. — Verarbeit. v. Lacken mit Siebschablonen u. mit Walzen 2265.
**Martin** (**T. L.**) s. Hutchings (I. J.).
**Martin** (**W. H.**) s. Caulfield (W. J.).

**Martinet (J.)**, Matières colorantes. Les indigoïdes [2447]. — Reine Chemie, physikal. Chemie, angewandte Chemie 2485. — Übersicht über organ. Chemie 2964. — s. Aalam (T.).

**Martinez (G.)**, 2 Modifikatt. d. 4.2′.3′.4′.6′-Pentamethoxychalkons 1537.

**Martini (A.)**, Mikrochem. Mineralanalyse. 5. Mitt. 2855.

**Martini (F. E. De)**, Schleimwachstum in Abwasserkanälen 453.

**Martini (P.)**, Beurteil. therapeut. Resultate mitt. d. Wahrscheinlichkeitsrechn. 109.

**Martinidess (W.)** s. Himmelbaur (W.).

**Martino (G.)**, Doppelnatur d. Vitamins E 1263.

**Martland (H. S.)**, CO-Vergift. 3310.

**Marton (L.)**, Elektronenmikroskopie v. biol. Objekten 758.

**Martschenko (G. W.)** s. Charmadarjan (M. O.).

**Maruschkin (M. N.)**, Na-Rhodizonat als Indicator bei d. quantitat. $SO_4''$-Best. in Säuregemischen 275.

**Maruyama (S.)**, Isolier. v. Vitamin C aus Gemüsen u. Bezieh. zwisch. Vitamin C u. Ascorbinsäure 3687.

**Marvel (C. S.)**, Glycinäthylesterhydrochlorid 2803. — s. Eck (J. C.).

**Marx (H.)**, Bedeut. d. Hypophyse für d. Erkrank. d. Niere 3153. — s. Bentz (W.).

— u. **Schneider (K.)**, Diurese. 4. Mitt. Nachweis antidiuret. Substst. im Blute 269.

**Marytschew (P. A.)** u. **Fotinitsch (I. D.)**, $HNO_3$ aus $NH_3$ [1434].

**Más y Guindal (J.)**, Medicamentos marroquïs [274].

**Masaki (O.)** u. **Kobayakawa (K.)**, Einfl. v. $H_2$ auf d. Selbstumkehr d. Hg-Resonanzlinie 2948.

— u. **Okatome (T.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Absorpt. in angeregtem Neongas 2946.

**Masamune (H.)**, Biochem. Studien an Kohlenhydraten. 2. Mitt. „β-Glucuronacidase" 421.

**Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg Akt.-Ges.**, Reinig. v. Dichtungsfll. 182* E.

**Maschinenfabrik Imperial G. m. b. H.**, Trockn. v. Zementrohschlamm 3330* D.

**Maschinenfabrik Komnick G. m. b. H.**, Pflastersteine 3879 F.

**Maschkileison (B. E.)** s. Porai-Koschitz (A.).

**Maschmann (E.)**, Aktivier. pflanzl. Proteinasen 2995.

— u. **Helmert (E.)**, Einfl. v. Eisenverbb. auf proteolyt. u. peptolyt. Vorgänge 2029.

**Maschmeijer jr. (A.)** s. Firma A. Maschmeijer jr., Chemische Fabrik.

**Maschowetz (W. P.)**, Korros. d. roheisernen Anodenkontakte d. elektrolyt. Bäder zur Herst. v. Mg 783.

**Mašek (J.)**, Chem. Zus. d. Zentrifugenschlammes 3864.

**Masing (G.)** s. Metal & Thermit Corp.

— u. **Dahl (O.)**, Vergüt. v. Cu-Legierr. 2252* A.

**Masius (N.)** s. Kayser (F.).

**Masjukewitsch (W. A.)** s. Palladina (O. K.).

**Mason (A. J.)** s. Continental Illinois National Bank & Trust Co. of Chicago.

**Mason (F. A.)** s. Jones (D. C. R.).

**Mason (H. L.)**, α-Oximino- u. α-Aminoderivv. d. o-Oxypropiophenons 1861.

**Mason (I. D.)** u. **Palmer (L. S.)**, Weißes Zein aus gelbem Korn 416. — Ausnutz. v. Gelatine, Casein u. Zein dch. d. ausgewachsene Ratte 3686.

**Mason (P.)** s. Pollack (H.).

**Mason (R. C.)**, Akkomodationskoeff. v. Hg-Ionen für eine Hg-Oberfläche 2650.

**Masower (J. G.)**, Duotal 2441* Russ.

— u. **Sacharowa (T. I.)**, Mn-Phosphate 2423* Russ.

— u. **Tuflin (E. F.)**, Benzyloxynaphthalin 2600* Russ.

**Massart (J.)** s. Stainier (C.).

**Massatsch (C.)**, Colorimetr. Best. d. Chlorogen- u. Kaffeesäure im gerösteten Kaffee 1633.

**Masseille (H.)**, Anwuchs an Schiffsböden u. dessen Bekämpf. 2093.

**Massengale (O. N.)** s. Bills (C. E.).

**Massey (H. S. W.)**, Anreg. v. Mol.-Schwingg. dch. Stoß langsamer Elektronen 3763.

— u. **Mohr (C. B. O.)**, Wechselwrkg. leichter Kerne. 1. Mitt. 2131. — Zusammenstöße langsamer Elektronen mit Atomen. 4. Mitt. 1971.

**Massey-Harris Co. Ltd.** u. **Morley Fountain Verity**, Wärmebehandl. v. Metallgegenständen 2437* A.

**Massière (R.)** u. **Beaumont (G.)**, Physiologie d. Behandl. d. Barbituratvergift. 3310.

**Massink (A.)** u. **Baas Becking (L. G. M.)**, Veränder. d. Zus. natürl. Wässer 3323.

**Masslenikoff (M. S.)**, Beurteil. d. Verbrenn. nach d. $CO_2 + O_2$-Geh. d. Verbrenn.-Gase 1157.

**Masslowa (A. L.)**, Best. d. bewegl. Formen d. $P_2O_5$ u. $K_2O$ in Böden 2874.

**Masson (I.)** s. Pounder (F. E.).

**Masters (H.)** s. Tinkler (C. K.).

**Masters (H. K.)**, Sb 2593.

**Mastrangelo (C.)**, **Gamberini (G.)** u. **Rossi (G.)**, Rohre 771* E., 772* E.

**Masuda (E.)**, Jodverbb. in Meerestangen. 1. Mitt. 924.

— u. **Nishida (K.)**, Jodverbb. in Seetangen. 2. Mitt. Dialyse d. Seetange u. ihrer Infuss. 924.

**Masuda (M.)**, Umwandl.-Tempp. d. Barytgruppe u. d. Anhydrits 659.

**Masukowitz (H.)**, Elektr. Brennen v. weißem Porzellan 2869.

**Masumoto (H.)**, Legier. 2597* Can. — s. Honda (K.).

**Masuyama (S.)**, s. Sobue (H.).

**Mata (L.)**, Fabrikat. d. Kupferarsenite 1909.

**Matagrin (A.)**, Aktivkohlen zur Absorpt. u. Katalyse 285. — Fl. Seifen 2914.

**Matano (C.)**, Röntgenunterss. über d. Diffus.-Erscheinn. im Syst. Ni-Cu 2590. — s. Tanaka (S.).

**Mateescu (I. D.)**, Fortschritte auf d. Gebiet d. Kohle 2115.

**Mater (L. F. Van)**, Beizen v. rostfreiem Stahl 1120* A.

**Matériel (Le) Téléphonique Soc., An.**, Aktivier. v. Glühkathoden 2228* F. — Isolat. elektr. Magnetkerne 3579* F.

**Materne (E.)** s. Rosenheim (A.).

**Matheny (C. S.)** s. National Fireproofing Corp.
**Mather (P.)** s. Universal Oil Products Co.
**Mathers (F. C.)** s. Alter (C. M.).
**Mathesius (W.)**, Heizgas 182*A.
**Mathews (W. C.)** s. Barnett (C. E.).
**Mathewson (C. H.)** s. Rhines (F. N.).
**Mathiasen (R. L.)** s. Schwartz (F. W.).
**Mathiesen (E.)** s. Lunde (G.).
**Mathieson Alkali Works Inc.** u. **Cunningham (G. L.)**, $Na_2CO_3 \cdot 10H_2O$ 2233*A.
—, **Cunningham (G. L.)** u. **Robson (H. L.)**, Na-Sesquicarbonat u. $NaHCO_3$ 942*A.
— u. **Evans (G. S.)**, Reinig.-Mittel 1469*A.
—, **Labarthe jr. (J.)** u. **Tressler (D. K.)**, Bienenwachsart. Prodd. 2281*A.
— u. **Mc Mullin (R. B.)**, $Na \cdot NH_4 \cdot CO_3 \cdot xH_2O$ 2233*A.
**Mathieu**, Techn. Weinkühl. 1139.
**Mathieu (E.)** s. Soc. d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine.
**Mathieu (F.)**, Wrkg. d. Sexualhormone auf d. Calcämie u. Tetanie bei d. Hündin mit chron. parathyreoider Insuffizienz 2998.
**Mathieu (Fr.)**, Resorpt. v. Hexosedi- u. -monophosphorsäure im Vergleich zu anderen Hexosen 2040.
**Mathieu (J.-P.)**, Dispers. d. Doppelbrech. eines Muscovits 1194.
**Mathieu (J. P.)** [Paris], Weinsäureverbb. zweiwert. Metalle 2164.
**Mathieu (M.)**, Röntgendiagramm d. Aceton-Nitrocellulose 2826. — Öle u. plast. Materialien 3642. — s. Desmaroux (J.).
**Mathis** s. Volmar.
**Matignon (C.)** u. **Dodé (M.)**, Harnstoffphosphat 884.
—, **Moureu (H.)** u. **Dodé (M.)**, Hydratat. d. d. Äthylenoxyds 1855.
— u. **Séon (M.)**, $H_2$ aus KW-stoffen 2059.
**Matlack (M. B.)**, Farbstoff d. ind. roten Paradiesapfels 95.
**Matolcsy (K.)**, Herst. u. Prüf. v. Präpp. d. Chinarinde 595.
**Matossi (F.)**, Anwend. d. Ultrarotforsch., bes. Ultrarotphotographie 2495. — Rayleighsche Streustrahl. in Krystallen 2948.
— u. **Brix (H.)**, Temp.-Abhängigk. d. Ultrarotabsorpt. v. Krystallen. 1. Mitt. Beobacht. an Flußspat u. Kalkspat 1011.
— u. **Kindler (H.)**, Temp.-Abhängigk. d. Ultrarotabsorpt. v. Krystallen. 2. Mitt. Beobacht. an Sulfaten u. Glimmern 1012.
**Matsuda (S.)**, Intensitätsänder. d. Spektrallinien d. He bei Hochfrequenzanreg. 3382.
**Matsui (J.)**, Konst. d. Polypeptide u. proteolyt. Fermente 1569. — Wrkg. d. Extrakte d. mit Salzsäurealkohol u. Aceton behandelten Schilddrüse auf d. N-Stoffwechsel. 1. Mitt. Experimentelle Unters. an n. weißen Ratten 1727; 2. Mitt. Experimentelle Unters. an hyperthyreot. Ratten 1727. — Wrkg. d. Epithelzellen- u. Kolloidsubst. d. Schilddrüse. 3. Mitt. Einfl. beider Substst. auf d. Blutzuckeradrenalin- u. Insulinblutzuckerspiegel 1891; 4. Mitt. Einfl. beider Substst. auf d. Eiweißstoffwechsel v. n. weißen Ratten 1891.
**Matsui (M.)** s. Kambara (S.).
—, **Bitō (K.)** u. **Tanabe (G.)**, Kaustifikat. v. $Na_2CO_3$ dch. $Fe_2O_3$. 17. Mitt. Dissoz.-Druck v. $Na_2CO_3$ in Ggw. v. $Fe_2O_3$ 1672.
— u. **Kinjō (K.)**, Kaustifikat. v. $Na_2CO_3$ dch. $F_2O_3$. 18. Mitt. Bldg.-Wärme v. Na-Ferrit 1672.
**Matsukawa (T.)**, Sanguisorbigenin 3293.
**Matsumoto (H.)** s. Ogura (T.).
**Matsumoto (M.)**, Kreatin im Gehirn 2688.
**Matsumoto (T.)** s. Taketoni (N.).
**Matsumura (K.)**, Nitrier. v. 4.4′-Dimethoxydiphenylmethan 3664. — Friedel-Craftssche Rk. mit 8-Oxychinolin 3667.
**Matsuno (K.)** u. **Han (K.)**, Ramaneffekt organ. Substst. 3. Mitt. α-Monoderivv. d. Furans 378.
**Matsuoka (M.)**, Wrkg. unterbrochener u. ungleichmäß. Zufuhr v. Proteinen auf d. Ernähr. d. Ratte 3439.
**Matsuzuka (K.)**, Eigg. d. Bindematerialien im Formsand 2717. — Beständigk. u. Anbrennen v. Formsand 2718.
**Matt (M. C.)** s. Abbotts Dairies, Inc.
**Mattacotti (V.)** s. Hill (G. A.).
**Mattei (P. di)**, Vork. v. endogenen Vitaminen im tier. Organism. 2695.
**Mattern (R. P.)** s. Minneapolis-Honeywell Regulator Co.
**Matthäus (G.)** u. **Sauthoff (H.)**, F.-Blöcke 3816.
**Matthew (J. A.)** s. Preston (M. H.).
**Matthews (J.)**, Mikroanalyt. Methth. bei industriellen Kontrollarbeiten 3011.
**Matthews (J. W.)** s. Ellis (B. A.).
— u. **Briscoe (H. V. A.)**, Filter aus flüchtigen festen Stoffen zur Staubsamml. 1275.
**Matthews (V. J.)**, **Newton (J. K.)** u. **Bloor (W. R.)**, Fettstoffe d. Haut bei experimentellem Diabetes 1892.
**Matthey (J.) & Co., Ltd.**, Elektrolyt. Pt-Ndd. 1933*D.
— u. **Gallaher (J.)**, Ag-Legier. 2082*E.
— u. **Turner (H.)**, Silberlot 2082*Aust.
**Matthies (W.)** s. Spengler (O.).
**Matthijsen (H. L.)**, Ausfließverss. mit Zinkweißleinölstandölfarben 1942.
**Matthis (A. R.)**, Maße d. Viscosität u. Fluidität in d. chem. Industrien 2334. — Destillation des combustibles solides [3500].
**Mattick (A. T. R.)**, Pasteurisier. 1790.
**Mattick (E. C. V.)** s. Golding (J.).
**Mattill (H. A.)** s. Bradway (E. M.).
**Matting (A.)**, Ätzmittel für d. Grobgefügeunters. 1115.
**Mattissohn (M.)**, In d. Natur vorkommende hochmol. Fettsäuren. 2. Mitt. Sogen. Cerotinsäure d. Bienenwachses 4002.
**Mattman (G. F.)** s. Cincinnati Advertising Products Co.
**Mattox (W. J.)** s. Tropsch (H.).
**Mattson (S.)** s. Falconer (J. G.).
**Matull (E.)**, Magnet. Doppelbrech. bei organ. Fll. 2340.
**Matush (M. A.)** s. Smith (A. O.) Corp.
**Matuszak (M. P.)**, Einw. v. $COCl_2$ auf Aceton 547. — Gasanalysenapp. 599. — Jodometr. $COCl_2$-Best. 2859.
**Matuszeski (J. F.)** s. Fuson (R. C.).

**Matuyama (E.)**, Bandenspektr. v. Rb in Absorpt. u. Emiss. 357. — Absorpt.-Spektr. d. Dampfgemische v. Na u. Ka mit Hg, Cd u. Zn 357. — Absorpt.-Bandenspektren v. Cs 524.
**Matwejew (I. G.)** s. Joffe (I. S.).
**Matwejew (O. P.)**, Oxydat.-Fermente v. rohem Gemüse u. Verdauung 734.
**Matwejew (W. A.)** s. Frisch (S. E.).
**Matwejew (W. G.)** u. **Iw (G. T.)**, Imprägnieren v. Holz 2624*Russ.
**Matzenauer (H.)** s. Weiller (O.).
**Maucher (A.)** s. Hegemann (F.).
**Mauclet (J.)**, Entkohlen v. C-halt. Material 3042*F.
**Maucorps (J. E. P.)**, Konservier. v. gezuckerter Kondensmilch 975*F.
**Maue (A. W.)**, Oberflächenwellen in d. Elektronentheorie d. Metalle 3380.
**Mauer (M.)** s. Schapiro (J.).
**Maugé (L.)**, Problem d. Treibstoffe 504. — Wirtschaftl. Gewinn. v. $H_3PO_4$ 3968.
**Maurach (H.)**, Glasöfen in alter Zeit 2761.
**Maurel (J.)**, Ag-Legier. 788*F.
**Maurer (A. S. A.)**, Cellulosefolien 4006*Schwz.
**Maurer (E.)**, Entsteh. d. rostsicheren Stähle 2762.
— u. **Bischof (W.)**, Verh. d. Gasschwefels beim Siemens-Martin-Verf. 3334.
— u. **Gummert (H.)**, Gefüge u. Festigk.-Eigg. großer Schmiedestücke 2877.
—, **Klinger (P.)** u. **Fucke (H.)**, FeO u. MnO-Best. im Stahl mit $HgCl_2$ 3168.
**Maurer (F. A.)**, Techn. Kontrolle bei d. Erzeug. vernickelter Waren 1445.
**Maurer (K.)** u. **Schiedt (B.)**, l-Sorbose 75. — Synth. neuer Heterocyclen aus o-Diaminen u. Zuckern 1550.
—, **Schiedt (B.)** u. **Windbichler**, Rkk. zwisch. Zuckern u. Aminosäuren. 4. Mitt. Krystallisierte Dipeptidglucoside u. ihre Spalt. in Abhängigk. v. d. $p_H$ 1712.
— u. **Zapf (G.)**, Neue Klasse photograph. Entwickler 2760.
**Maurer (W.)** u. **Wolf (R.)**, He-Fluorescenz u. Stoß zweiter Art v. angeregten He-Atomen 1661.
**Maurin (L. G. F. A.)**, Spalten v. Ölen 1647*F.
**Maurin (M.)** s. Meyer (André).
**Mauritz (B.)**, Zeolithmineralien d. Basalte d. Balatongebietes 1521.
**Maussewitsch (J. S.)** s. Erenburg (G. S.).
**Maust (E. J.)** s. Dorr Co., Inc.
**Mauthner (F.)**, Synth. d. Homosyringasäure 2976. — Darst. d. Kaffeesäuremethylesters 2977. — Synth. d. Glykokaffeesäure 2977. — Synth. d. 1-Propylpyrogallol-3.5-dimethyläthers 2978.
**Mauthner (N.)**, Wander. d. Acylgruppe bei d. Polyoxyphenolen. 1. u. 2. Mitt. 1535. — Synth. d. vicinalen Resacetophenons 1535. — Synth. d. Acetoxyhydrochinons 1535. — Wander. d. Benzoylgruppe beim Benzoyldimethylpyrogallol 1535. — 3-Methylgallussäure 1535.
**Mautner (H.)**, Vitamine 428.
**Mautner (M.)**, Heim. Mais 167.
**Mautner (S.)**, Pufferwrkg. d. Böden 3332.
**Mavin (C. R.)** s. Haworth (R. D.).
**Maw (W. A.)** s. Holcomb (R.).
**Mawr (B.)** s. Sun Oil Co.
**Mawson (C. A.)** s. Boyland (E.).
**Mawson (D.)**, Arltunga- u. Karoondameteorite 3527.
**Max (J.)** s. Fulda (R.).
**Maxfield (L. S.)** s. Newell (I. L.).
**Maxim (M. S.)** s. Merrimac Chemical Co.
**Maxim (N.)** u. **Angelesco (J.)**, Synth. p-substituierter $\beta.\beta$-Furylalkyl- u. -Furylarylpropiophenone. 2. Mitt. 1372.
— u. **Zugravescu (I.)**, Einw. d. gemischten Organo-Mg-Verbb. auf d. N-disubstituierten Amide d. $\beta$-Furylacrylsäure 1373.
**Maximenko (M. S.)**, Red. v. Quarz zu Si 39.
**Maximowa (T.)** s. Orechow (A. P.).
**Maxorow (B. W.)** u. **Andrianow (K. A.)**, Plast. MM. 2452*Russ.
**Maxwell (L. C.)**, Wrkg. gonadotroper Extrakte am Ovarium 3946. —s. Bischoff (F.).
**May**, Lager. feuergefährl. Fll. 181.
**May (A. N.)** s. Miller (H.).
**May (F.)**, Galaktogen. 5. Mitt. 240.
— u. **Kordowich (F.)**, Mkr. Nachw. v. Glykogen u. Galaktogen u. deren Trenn. 277.
**May (O. E.)** s. Wells (P. A.).
**May (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**May (R. M.)**, Subcutane brephoplast. Transplantat d. Schilddrüse bei d. Ratte 2691.
**Mayberry (M. G.)** u. **Aston (J. G.)**, Dampfdruck gewisser Ketone 1689.
**Mayer (E. W. T.)**, Unterglasurfarben 3970.
**Mayer (F.)** s. Nottbohm (F. E.).
**Mayer (Fritz)**, Chemie d. organ. Farbstoffe 3. Aufl. [965]. — Fanalfarbstoffe 2602.
**Mayer (F. X.)**, Hochquellwasser u. Bleirohre 1598.
**Mayer (G.)** u. **Mayer (Joseph)**, Härt. v. Gußstücken 3595*F.
**Mayer (H.)**, $Cu_2O$-Sperrschichtphotozelle als Präzisions-Sonnenscheindauerautograph 2565.
**Mayer (H. T.)**, Stoffmalfarben 3990.
**Mayer (J.)** s. Dziewoński (K.).
**Mayer (Joseph)** s. Mayer (G.).
**Mayer (J. E.)** s. Sutton (P. P.).
**Mayer (K.)**, Abscheid.-Phänomen beim Eintrocknen verd. Lsgg. 1350.
**Mayer (N.)**, Neuart. Rückflußanordn. für Erdöldest. 504. — Anforderr. an geeigneten Dieseltreibstoff 1480.
**Mayer (R. M.)**, Spektrales Verh. d. Methämoglobins 3144. — Alkoholbest. 3961.
**Mayerl (J.)** u. **Mohr jr. (F.)**, Futtermittel 976*Oe.
**Maynard (C. E.)** s. Fisk Rubber Corp.
**Maynard (L. A.)** s. Rottensten (K. V.).
—, **Mc Cay (C. M.)**, **Williams (H. H.)** u. **Madsen (L. L.)**, Einfl. versch. Mengen v. aufgenommenem Fett auf d. Milchsekret. 1789.
**Mayneord (W V.)**, Physikal. Grundlagen d. biol. Wrkgg. hochgespannter Strahll. 1073, 2193. — s. Cook (J. W.).
— u. **Roberts (J. E.)**, In Luft erzeugte Ionisat. dch. Röntgen- u. $\gamma$ Strahlen 2410.
**Mayo (F. R.)** s. Kharasch (M. S.).
**Mayor (J.)**, Nahrungsmittel 1633*Schwz.
**Mayor (Y.)**, W. Dampfdest. 2851.
**Mayr (A.)** s. Graf (R.) & Co. A.-G.

**Mayr** (C.), α-Nitro-β-naphthol als Fällungsmittel für Co u. Pd 445.
**Mayr** (F.) s. Diemair (W.).
**Mayr** (T.) u. **Borger** (G.), Aktivier. d. Kathepsins dch. HCN u. Glutathion 733.
**Mayrhofer** (A.), **Schneider** (C.) u. **Wasitzky** (A.), Vork. kleiner Mengen v. J u. F im Organism. 2. Mitt. 3960.
— u. **Sommer** (E.), Best. d. Brech.-Vermögens v. Fll. 2. Mitt. 1094.
**Mays** (E. L.) u. **Warren** (F. L.), Extrakt.-App. für feste Stoffe u. Fll. 1272.
**Maytag Co.** u. **Bowden** (W H.), Verchrom. v. Al 3044*A.
**Mazoński** (T.) u. **Sucharda** (E.), Herst. v. Benzolsulfonsäure 2166.
**Mazume** (T.) u. **Kino** (K.), Seifen chlorierter Fettsäuren 4003.
**Mazur** (A.) s. Harrow (B.).
**Mazurek** (S.) u. **Josse** (Z.), Kautschukmisch. für Luftschiffballons 2611.
**Mazza** (F. P.) u. **Cimmino** (A.), Dehydrogenasewrkg. v. B. Coli communis auf höhere Fettsäuren. 2. Mitt. 1724.
**Meacham** (M. R.) s. Standard Oil Development Co.
**Mead** (A.), Absorpt.-Spektren v. Koordinat.-Verbb. v. Cr u. Co in wss. Lsg. 669.
**Mead** (F. C.) u. **Burk** (R. E.), Therm. Rkk. v. Bzl. 3537.
**Mead** (G. A.) s. Ohio Brass Co.
**Mead** (S. W.) u. **Goss** (H.), Wiederkäuerverdauung ohne Rauhfutter 3864.
**Mead** (T. H.) s. Gulland (J. M.).
**Mead Corp.**, Papier 499*E.
— u. **Bair jr.** (W. E.), Papier 3365*Can.
**Mead Research Engineering Co.** u. **Hochwalt** (C. A.), Eisenpigmente 2265*Can.
**Meadow** (J. R.) u. **Reid** (E. E.), Ringverbb. u. Polymere aus Polymethylendihalogeniden u. Dimercaptanen 238.
**Meanes** (E. A.) u. **Newman** (E. L.), Absorpt.-Pipette 753. — App. für d. Dest. v. Phenolen in W. 1751.
**Means** (J. H.) s. Salter (W. T.).
**Mears** (R. B.) s. Evans (U. R.).
**Mease** (R. T.), Best. v. S u. Sulfat in Wolle 2920.
**Mecheels** (O.), Reutlinger Jahrbuch d. Textilveredl. [1154]. — Eulanbehandl. d. Wolle 1470. — Mercerisierverf. für einen Damast aus Baumwolle-Vistra 2622. — Entw. d. Kunstseide 2624.
**Mecke** (R.) u. **Semerano** (G.), Wrkg.-Weise d. Ultrarotsensibilisatoren 508.
**Médard** (L.), Ramaneffekt d. OH-Radikals 196. — Ramaneffekt d. Furans u. seiner Derivv. 378. — Ramaneffekt v. 7 n. Alkylnitraten 378. — Ramaneffekt bin. Gemische v. $H_2SO_4$ u. $HNO_3$ 2948.
— u. **Alquier** (R.), Ramaneffekt d. n. Nonyl-, Decyl- u. Dodecylnitrate 2966.
**Median** (V. B.) s. Ostrogovich (A.).
**Medinski** (C. B.), Verdunst. v. Lsgg. hygroskop. Substst. an d. Sonne unter mittelasiat. Bedingg. 3700.
— u. **Balaban** (P. I.), Rösten v. nichtindustriellen S-Erzen v. Schor-Ssu 3827.
**Mednis** (C. K.), Stimulat.-Mechanism. in Verb. mit d. Entw.-Phasen u. Sorteneigg. v. Kartoffeln 3031.
**Meduri** (P.), s. Ricca (B.).
**Medwedew** (A. I.), Kolloidchem. u. mechan. Eigg. d. Nitrocellulose u. ihrer Fraktt. 332. — Einfl. einiger Zusätze auf d. mechan. Eigg. d. Nitrocellulose u. ihrer Fraktt. 332.
**Medwedew** (N. N.), Entsteh. v. Mutatt. bei Drosophilia melanogaster unter d. Einfl. d. kombinierten Wrkg. v. Röntgenstrahlen u. v. Schwermetallsalzen 733.
**Medwedew** (S.) s. Abkin (A.).
— u. **Abkin** (A.), Katalyt. Verseif. v. Chloräthyl in d. Dampfphase 2520.
— u. **Bloch** (O.), Rk.-Geschwindigkk. zwisch. organ. Persäuren u. Cyclohexen 2670.
**Medwedewa** (W. I.), Helligk. weißer Mineralien 2338.
**Mee** (A. J.), Geschmack u. chem. Konst. 215. — Nachw. u. Best. d. Halogene 442.
**Meek** (W. J.) u. **Seevers** (M. H.), Herzunregelmäßigkk. nach Ephedrin u. schützende Wrkg. d. Na-Barbitals 436.
**Meerkatz** (K. J.), Aromat. u. medizin. Badewässer, Badeextrakte, Badesalze u. Badetabletten 3860.
**Meerscheidt-Hüllessem** (J. v.), Meth. v. Bergmann-Junk-Mayrhofer zur Best. d. Stabilität d. rauchlosen Pulver 3500.
**Meersson** (J. S.) s. Kritschewski (I. L.).
— u. **Demidowa** (L. W.), Rolle d. Milz bei d. chemotherapeut. Wrkg. 1086.
**Meerwein** (H.) u. **Pannwitz** (W.), Mol.-Verbb. d. $BF_3$ mit W., Alkoholen u. organ. Säuren 1528.
— u. **Vossen** (D.), Synth. v. Ketonen u. β-Diketonen mitt. $BF_3$ 1529.
**Mees** (E.), Titrimetr. Best. d. Traubenzuckers im Urin 1425.
**Meessen** (J. G.), Metallsalze u. P-Schlacken 3976*Belg.
**Megaw** (H. D.), Zellendimenss. v. gewöhnl. u. „schwerem" Eis 3090. — Strukt. d. krystallinen $Zn(OH)_2$ 3100.
**Meggers** (W. F.) u. **Humphreys** (C. J.), Interferenzmess. in d. Spektren d. Edelgase 3515.
**Megson** (N. J. L.) u. **Holmes** (E. L.), Harze u. Lösungsm. 2447.
**Meharg** (V. E.) s. Allen (I.).
**Méhes** (J.), Wrkg. d. Digitalisglykoside bei an Beriberi erkrankten Tauben 3440.
— u. **Péter** (F.), Wrkg. d. Digitoxins auf d. Ekg d. n. u. an experimenteller Beriberi erkrankten Tauben 3440.
**Mehl** (R. F.), **Mc Candless** (E. L.) u. **Rhines** (F. N.), Orientier. v. Oxydfilmen auf Metallen 3886.
—, u. **Smith** (D. W.), Orientier. d. Ferrits im Perlit 2880.
**Mehl** (W.), Therm. Eigg. verschiedener Zweistoffsysteme u. ihre Verwend. in Absorpt.-Kältemaschinen 2223.
—, **Felsing** u. **Thomas**, Übersichtsdiagramm log p-1/T für d. Stoffpaar Methylamin-W. 3021.
**Mehlig** (J. P.), Mn-Best. im Stahl 3016.
**Mehlitz** (A.), Süßmost [1788].
— u. **Maass** (H.), Enzymat. Klär. v. Fruchtsäften u. Süßmosten. 3. Mitt. Spontan-

klär. u. Klär. mit Filtrationsenzymen 2276; 4. Mitt. Einfl. v. Gerbstoff auf d. Pektolasewrkg. v. Filtrationsenzymen 2276.

**Mehmel** (**M.**), Strukt. v. Halloysit u. Metahalloysit 3401.

**Mehose** (**E.**) s. Bäschke (H.).

**Mehrli** (**W.**) s. Wieland (K.).

**Mehta** (**S. M.**) s. Prasad (M.).

**Mei** (**P. F.**) s. Chou (T. Q.).

**Meichsner** (**A.**) s. Roth (W. A.).

**Meidert** (**F.**) s. I. G. Farbenindustrie.

**Meier** (**E.**), Werkstoffumstell. in Anstrichmitteln 1128. — Porenfüllpulver 2095* D.

**Meier** (**H. F.**) s. Skau (E. L.).

**Meier** (**O.**), Schwärz. photograph. Platten dch. sehr langsame Elektronen 1491.

**Meier** (**R.**) u. **Ballowitz** (**K.**), Bedeut. gekoppelter Rkk. niederer aliphat. C-Verbb. für Kohlenhydrat- u. Fettabbau 2040.

— u. **Schmiedt** (**E.**), Kohlenhydratumsatz nach Kohlenhydratbelast. u. seine Störr. bei Lebererkrankk. 1. Mitt. Insulin-Glucose-W.-Belast. 3950.

**Meier** (**W.**) s. Kessner (A.).

**Meigs** (**J. V.**) s. Plastix Corp.

**Meigs** (**W.**) s. Colbert (J. C.) [Norman].

**Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.** u. **Bodenstein** (**P. H.**), $CS_2$ u. $H_2S$ 2574*A.

**Meinck** (**F.**) s. Engelhardt (A.).

— u. **Horn** (**M.**), Phenolbest. in W. u. Abwasser 1599.

**Meinel** (**K**), Rk. methylalkohol. Bromlsgg. mit Äthylenderivv. 1. Mitt. 688; 2. Mitt. 3654.

**Meio** (**R. H. de**) s. Dill (D. B.).

**Meisel** (**K.**), Gitterkonstante d. $OsS_2$ 856. — Reprodukt. u. Beurteil. v. Debye-Aufnahmen 3249.

**Meisenheimer** (**H.**) s. Fischbeck (K.).

**Meisse** (**L. A.**) s. Ohio Brass Co.

**Meißner** (**A.**), Isolierstoffe mit erhöhter Wärmeleitfähigk 1427.

**Meißner** (**J.**), Großgewinn. v. Bleiazid 2478.

**Meißner** (**K. L.**) s. Dürener Metallwerke Akt.-Ges.

**Meissner** (**K. W.**), **Bartelt** (**O.**) u. **Eckstein** (**L.**), Se I-Bogenspektr. 356.

**Meißner** (**T.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).

**Meißner** (**W.**), Supraleitfähigk. 2650.

— u. **Sauter** (**J.**), Wärmetechnik. 1. Mitt. 1746.

**Meitlis** (**L.**) u. **Dubrulle** (**C.**), Verzinken v. Blechen 3197*F.

**Meitner** (**L.**), Erreg. künstl. Radioaktivität in verschied. Elementen 353. — Atomkern u. period. Syst. d. Elemente 664. — Energiespektr. d. posit. Elektronen aus Al 665. — Umwandl. d. Elemente dch. Neutronen 1498. — s. Hahn (O.).

**Meitzner** (**E.**) s. Mosettig (E.).

**Meixner** (**H.**), Krystallograph. Notiz zum Pinoresinol 1882.

**Mekler** (**V.**) s. Universal Oil Products Co.

**Melchers** (**L. E.**) u. **Brunson** (**A. M.**), Einfl. chem. Saatbehandl. auf Wachstum u. Ernte in Kansas 1292.

**Meldrum** (**A. N.**) u. **Bhatt** (**D M.**), Chloralide v. α-Oxycarbonsäuren 3128.

**Meldrum** (**A. N.**) u. **Deodhar** (**G. W.**), Kondensat. v. Chloral- u. Bromalhydrat mit Amiden 48.

**Melendy** (**J. G.**) s. General Chemical Co.

**Melhuish** (**R. R.**) s. Hill (D. W.).

**Melin** (**E.**) u. **Nannfeldt** (**J. A.**), Blaufärb. v. Holzschliff 2918.

**Mell** (**C. D.**), Farbstoffe aus Wachholder 3988.

**Mellan** (**I.**), Natürl. u. künstl. Schellack 1129, 1942.

**Mellanby** (**E.**), Xerophthalmie, Trigeminusdegeneration u. Vitamin-A-Mangel 2205.

**Mellander** (**A.**), Alkylsulfid- u. Alkylsulfoncarbonsäuren 221.

**Mellen** (**A. F.**), Beseitig. v. Geschmack u. Geruch in Minneapolis 3176.

**Meller** (**H. B.**), Reine Luft 923.

**Mellis** (**O.**) s. Straumanis (M.).

**Mellon** (**M. G.**) s. Heck (J. E.); Swank (H. W.).

**Mellor** (**D. P.**) s. Dwyer (F. P.).

**Mellquist** (**H.**) s. Angel (G.).

**Melnikow** (**N. N.**), Best. v. S in organ. Verbb. 445. — Polymere d. $COCl_2$ 1650. — Chlorpikrin 1650. — Gasbest. 1650. — Best. d. Cu in organ. Verbb. 3694. — s. Nametkin (S. S.).

**Mélon** (**J.**) s. Bailly (R.); Donnay (J. D. H.).

**Melson** (**E. W.**), Farbenanalyse nach psychol. Momenten 486.

**Melton** (**R. L.**), **Brownell** (**K. W.**) u. **Easter** (**G. J.**), Einfl. v. Feuchtigk. auf d. elektr. Widerstand v. Einbettungszementen 3028.

**Melville** (**H. W.**), Rk. zwisch. $H_2$ u. $N_2O$. 2. Mitt. 7; 3. Mitt. Einfl. v. $O_2$ 8. — Kinetik einiger Rkk. v. $D_2$. 1. Mitt. 2637.

— u. **Roxburgh** (**H. L.**), Photochem. Oxydat. v. $PH_3$ oberhalb d. oberen Explos.-Grenze 1341.

**Melville** (**K I.**) u. **Holman** (**D. V.**), Diuret. Wrkg. d. Pituitrinextrakte u. d. wirksamen Bestandteil in diesen Extrakten 1889.

**Melzer** (**C. G. R.**), Flotieren v. Erzen 1301*E.

**Memmesheimer** (**A. M.**), Hautschädigg. dch. borsäurehalt. Entfett.-Mittel 2560.

**Memminger** (**K.**) s. Fahlberg-List Akt.-Ges. Chemische Fabriken.

**Mempel** (**G.**), Begriff „Adinol" 1678.

**Mendel** (**H.**), Gelatine in d. photograph. Industrie 3376.

**Mendelejew** (**D. I.**), Grundlagen d. Chemie *12.* Aufl. [1494]. — Ausgewählte Werke. Bd. III [1494]. — Bd. II [2126].

**Mendelsohn** (**I. W.**), Entw. d. W.-Versorg. u. Reinig. *1934* 3965.

**Mendelsohn** (**S.**), Mkr. u. mikrochem. Analyse v. Backpulvern 3215.

**Mendelssohn** (**T.**), Tonumfang d. photograph. Bildes 1328. — Konstrukt. d. Detailkurve 2635.

**Mendez** (**R.**), Standardisier. v. Extrakten d. suprarenalen Cortex 3803.

**Mendlik** (**F.**), Oxydat.-Red.-Potentiale während d. Bierbereit. 3861.

**Mendoza** (**M.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Ménégaux** (**G.**) s. Lenormant (C.).

**Ménétrel** s. Courtois-Suffit.

**Meng** (**K. C.**) s. Sah (P. P. T.).

— u. **Sah** (**P. P T.**), 3-Nitrobenzhydrazid als

Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 56.

**Mengdehl (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Bähr (H.).

**Menge (F.)** s. Otto (H.).

**Menge (G. A.)**, Darst. v. Aminonitrilen 1692.

**Mengel Co. u. Allen (W.)**, Klebeband 841* Can.

**Mengeringhausen (M.)**, Flaschengasversorg. mit Leunapropan 181.

**Mengi (K P.)** s. Stott (E.).

**Menke (E. W.)**, Behandl. v. Körnerfrüchten 2746* A.

**Menken (J G.)**, Akute Tl-Vergift. 269. — Chem. Schwangerschafts-Rk. 3822.

**Menkin (V.)**, Speicher. v. Eisen in tuberkulösen Bezirken. 4. Mitt. Wrkg. v. Eisenchlorid im Verlaufe d. Tuberkulose bei reinfizierten Kaninchen 3568.

**Menschikow (G. P.), Grigorowitsch (A. A.)** u. **Drechow (A P.)**, Alkaloide d. Anabasis aphylla. 7. Mitt. Amidier. v. Anabasin u. N-Methylanabasin mitt. $NaNH_2$ 2827.

**Menschikowa (W N.)** s. Ssadikow (W. S.).

**Menschutkin (B. N.)**, Vorgeschichte v. Mendelejeffs period. Syst. 845. — *50* Jahre Eutektikum 3506.

**Mentl (S.), Karásek (F.)** u. **Kruta (V.)**, Bedeut. d. Cholesterins für d. Wrkg. d. Ca auf d. Herzmuskel 3158.

**Mentmore Mfg. Co.** s. Gilbert (A.).

**Mento (F. di)**, Darst. v. Citroanilid 693.

**Mentzel (A.)** s. Lawaczeck G. m. b. H. in Liquidation.

**Mentzer (J. H.)**, Wrkg. v. Diureticis auf Kaninchen während d. Erholungsperiode v. akuter Urannephritis 2560.

**Menzel (H.), Schulz (H.)** u. **Deckert (H.)**, Borsäuren u. borsaure Alkalisalze. 8. Mitt. Syst. $B_2O_3$-$H_2O$ 1020.

**Menzies (R. C.)**, Wertigkeitsproblem 3242.

**Mercellis (J.)**, Weißer Zement 1757* F.

**Mercier (F.)** u. **Mercier (L.-J.)**, Neues Salz d. Spartein 3955.

**Mercier (L.-J.)** s. Mercier (F.).

**Merck (E.)**, Prim. α-disubstituierte β-Aminopropionsäuren 750* D.

**—, Dalmer (O.), Diehl (C.)** u. **Feske (E.)**, 5.5-disubstituiertes 6-Aminohydrouracil 3163* D.

**—, Dalmer (O.), Diehl (C.)** u. **Pieper (H.)**, Verbb. d. Hydrouracilreihe 2047* D.

**—, Dalmer (O.)** u. **Horn (H.)**, Komplexe Sb-Verbb. 2215* D.

**— u. Küssner (W.)**, Abtrenn. reiner Mutterkornalkaloide 2048* D.

**Merck & Co. Inc. u. Major (R. T.)**, p-sekundär-Alkylaminophenole 1963* A.

**Merckling (F.)**, Bauelemente 2425* Schwz.

**Merckx (R.)** s. Bruylants (P.).

**Mergenthaler Linotype Co. u. Olson (C. B.)**, Verhinder. d. Anhaftens v. fl. Metall an Metallteilen 2083* A.

**Merian (T.)**, Genußsäuren für konservierte Erzeugnisse 167.

**Merica (P. D.)**, Ausscheid.-Härt. 1612. — s. International Nickel Co.

**Merlo (L.)** s. Angeletti (A.).

**Mermod (C.)**, Neue Synth. d. 1-Methylphenazins 3933.

**Merory (J.)**, Geschmacksabrund. bei d. Spirituosenerzeug. nach d. Meroryverf. 811, 1787. — Merorykontraktionstabellen 1787. — Qualitätsfabrikat. u. Geschmacksabrund. v. Likören 2744, 3486. — Merory-Kräuterdest. 3861.

**Merres,** Entw. d. Lebensmittelchemie 3505.

**Merriam (H. F.)** s. General Chemical Co.

**Merrill (C. W.)**, Sn 1763.

**Merrill (D. R.)** s. Union Oil Co. of California.

**Merrill Co.**, Entlüft. v. Edelmetalle enthaltenden Cyanidlsgg. 957* F.

**Merrimac Chemical Co. u. Healy (J. J.)**, Aufarbeit. v. Seifenunterlaugen 2915* A.

**— u. Maxim (M. S.)**, $SO_3$ 942* A.

**— u. Wilson (W. S.)**, Organ. Ester 2086* A. — Aufarbeit. v. Säureteer 3085* A.

**Merry (E. W.)**, Chromgerb. 2124. — s. Marriott (R. H.).

**Merslikin (F.), Farberow (M.)** u. **Poloskin (E.)**, Herst. v. nichtklebenden Geweben für d. Reifenprodukt. 1134.

**Mertens (E.)** s. Hanack (B.).

**Mertens (O.)**, Abkühl. d. Salzlsg. im Kühlturm 1426.

**Merz (K. W.)**, Spiritus Aetheris nitrosi 1089. — Chemie u. Pharmakologie d. Mutterkorns 3815.

**— u. Schmidt (G.)**, Giftige Inhaltsstoffe d. Samen v. Tephrosia Vogelii 2026.

**Merz (O.)**, Anwend. d. Lack- u. Farbenanstriche als Korros.-Schutz für Metalle 1923.

**Meschkowa (N. P.)** u. **Severin (S. E.)**, Elektrodialyse zur Trenn. u. Best. v. Basen in biol. Fll. 2. Mitt. Best. d. Gesamtbasengeh. im Blut, Serum u. Erythrocyten 2052.

**Meschtscherjakow (A. P.)** s. Petrow (A. D.).

**Meseck (G.)**, $P_2O_5$ in d. Teichwirtschaft 2582.

**Messer (A. C.)** s. Shaw (L. A.).

**Messing (W. A.)**, Mechanism. d. Bakterienanaerobiose. 3. Mitt. Oxydat.-Red.-Potential d. Buttersäurebacillus in Ggw. v. Sulfhydrylverbb. 2385.

**Messkin (W. S.)** u. **Somin (B. E.)**, Eigg. v. Ni-Al-Magnetstahl 1609.

**Messner (F. J.)**, Ersatz für Motorenbenzin 2114.

**Messner (M. C.)** s. Davidson (L. P.).

**Mestas (H.)**, Verwend. u. Bearbeit. v. korros.-beständigen Stählen 3978.

**Mészáros (G.)**, Einfl. d. Hühnerrasse u. d. Ei-Gew. auf d. Zus. d. Eier 1789.

**Métadier (J.)**, Wrkg. eines Magnetfeldes auf d. Brownsche Beweg. 3377.

**Metal Finishing Research Corp.**, Phosphatüberzüge 3197* F.

**Metal & Thermit Corp. u. Corson (M. G.)**, Ni-Legier. 1121* A.

**—, Masing (G.)** u. **Dahl (O.)**, Cu-Be-Legier. 1926* A.

**Metall-Intarsia-Werke G. m. b. H. u. Griebel (K.)**, Akkumulator 284* Aust., Schwz.

**Metallbank und Metallurgische Gesellschaft A.-G.**, Schutzüberzug 3475* It.

**Metallgesellschaft Akt.-Ges.**, Neutralisier. d. freien Fettsäuren in pflanzl. u. tier. Ölen u. Fetten 822* F. — Entfern. v. $CO_2$ u. $H_2S$ aus Gasen 835* D. — Unschädlichmach. v. Sb im Cu 1926* D. — Körnen v. Feingütern

2053* N. — Reinig. v. pflanzl. u. tier. Ölen u. Fetten 2106* A., F. — Nutzbarmach. d. Wärme heißer Röstgase v. Pyritöfen 2423* E. — Rösten v. Schwefelkies 3191* Finn. — Durchführ. katalyt. Umsetztz. 3963* F.

— u. **Blei- und Silberhütte Braubach G. m. b. H.**, Entzinken v. Pb 2079* E.

— u. **Datz (A.)**, Lecithinerzeugnis 2462* E.

— u. **Debuch (C. P.)**, Abscheid. v. flücht. Metallen 3340* D.

—, **Girsewald (C. v.)**, **Siecke (W.)** u. **Wohlwill (M.)**, $H_2SO_4$ 2574* D.

—, **Girsewald (C. v.)**, **Weidmann (H.)** u. **Roesner (G.)**, Konz. $SO_2$ 2059* D.

—, **Lohrke (E.)** u. **Dornauf (J.)**, Formmasse für Metallgußdauerformen 3042* D.

—, **Siecke (W.)** u. **Doornkaat Koolmann (C. ten)**, $H_2SO_4$ 3582* D.

—, **Siecke (W.)** u. **Wohlwill (M.)**, $H_2SO_4$ 2574* D., 3582* D.

—, **Weidmann (H.)**, **Roesner (G.)** u. **Overath (W.)**, Rostschützende Phosphatüberzüge 2731* D.

— u. **Wendeborn (H.)**, Zement 3330* D., Ind.

**Metallics and Non-Metallics Ltd.** u. **Bartram (V. T.)**, Entwässern v. Glaubersalz 2423* A.

**Metallisation Ltd.** u. **Ballard (W. E.)**, Metalldampf als Heilmittel 439* E.

**Metallochemische Fabrik Akt.-Ges.**, Desoxydat.-Mittel 2436* D.

**Metcalf (G. F.)** s. General Electric Co.

**Metcalf (R. W.)**, Gips 1754. — s. Adams (W. W.); Rogers (H. O.); Tyler (P. M.).

**Metherell (A.)** s. Tjamal Ltd.

**Mettler (F. A.)** u. **Culler (E.)**, Wrkg. v. Arzneien auf d. chron. decortizierte Präp. 2559.

**Metz (H. A.) Laboratories Inc.** u. **Wingler (A.)**, Präpp. für Injektt. 1092* E.

**Metz (L.)**, Prüf. d. chem. Beständigk. v. rauchschwachen Pulvern mitt. $p_H$-Mess. 2301. — Herabsetz. d. Brennbark. d. Hölzer dch. chem. Schutzmittel 2918.

**Metzger (F. J.)**, Seltene Gase 2656. — Spuren aus Tonnen 3177. — s. U. S. Industrial Alcohol Co.

**Metzger (K.)**, Zusammenhänge zwischen Entnahmetemp. d. Glases, Strömungszahl u. spezif. Schmelzleist. v. Wannen 2062.

**Metzger (N.)** s. Baumann (E. J.).

**Metzger (R.)**, Acetatkunstseide u. Acetatkunstseidenfarbstoffe 2752.

**Metzker (H.)**, Verputzmasse für Mauern 1604* Oe.

**Metzl (H.)**, Färben v. Horn 1452. — Schnell fixierbare Farbstoffe auf Naturseide 1618. — Dämpfverf. für bedruckte Seidenstoffe 3049.

**Meulen (J. B. van der)**, Bezieh. zwisch. Phänomen d. Kationenaustauschs v. $SiO_2$-Tonerdekomplexen u. ihrer Krystallstrukt. 3650.

**Meunier (F.)** u. **Bihet (O. L.)**, Potential d. Fe in entlüfteter Lsg. 672.

**Meunier (Louis)**, Emulss. v. Fettkörpern u. KW-stoffen u. ihre industrielle Anwend. 3697.

**Meures (K.)** s. Dietzel (A.).

**Meuser (L.)** s. Naugatuck Chemical Co.

**Meuwsen (A.)**, Ester d. $H_2S_2O_2$ 1531.

**Mevis (A.)** s. Breckpot (R.).

**Meyer**, Leichtbeton aus Hüttenbims 3460.

**Meyer (A.)**, Organisat. d. Schutzes gegen Luftangriffe nach chem. u. industriellen Gesichtspunkten 342.

**Meyer (André)** u. **Maurin (M.)**, Reaktionelle Eigg. d. 4-Oxychinaldins 3791.

**Meyer (August)**, Filter 3700* Schwz.

**Meyer (D.)** s. Bömer (A.).

**Meyer (E.)** s. Grube (G.).

**Meyer (Edgar)** u. **Stoll (B.)**, Neue UV-Sonnenstrahl. 3635.

**Meyer (Erich)**, Seifenfreie Shampoos 1795.

**Meyer (F.)** s. Hartmann (F. K.).

**Meyer (Friedrich)** s. Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.

**Meyer (G.)**, Fe-Best. in Mardulcan 3815.

**Meyer (G. M.)** s. Levene (P. A.).

**Meyer (H. H.)** s. Strauss (B.).

**Meyer (Hans H.)**, Methylenblau als Gegengift 269.

**Meyer (Hans Heinrich)**, Bezieh. zwisch. Widmarkschen Faktoren „$\beta$" u. „r" beim Kaninchen u. Wrkg. d. Alkohols auf seine eigene Oxydat. im Körper 2399.

**Meyer (Hans Horst)** s. Heubner (W.).

**Meyer (H. M.)** s. Dunlop (J. P.); Jackson (C. F.); Julihn (C. E.); Pehrson (E. W.).

**Meyer (H. T.)**, Härte v. Röntgenstrahlen 452* D.

**Meyer (H. U.)** s. Smith (R. H.).

**Meyer (I.)** s. Roth (W. A.).

**Meyer (J.)** s. Sartory (A.).

**Meyer (Jacob)**, Reine Phenole 2474* D.

**Meyer (Jules)** s. Ruzicka (L.).

**Meyer (Julius)**, Kobaltikomplexsalze mit sauren Estern 212.

— u. **Hoehne (K.)**, Quantitat. mikroanalyt. Best. einiger Metalle in komplexen Salzen 2855.

**Meyer (K.)** s. Scholl (R.).

**Meyer (Karl)**, Meisterwurz 270. — Angosturarinde 2561.

— u. **Palmer (J. W.)**, Polysaccharid d. Glaskörpers 1572.

**Meyer (K. H.)** u. **Go (Y.)**, Faden-S u. seine Strukt. 36, 1822. — Röntgenograph. Unterss. an niederen u. höheren Polypeptiden 876.

— u. **Lühdemann (R.)**, Verh. höher mol. Verbb. in Lsg. 1. Mitt. Dampfdruckerniedr. u. osmot. Druck 3410.

— u. **Wyk (A. van der)**, Präzisionsbest. d. Viscosität v. Lsgg. höherer KW-stoffe 1853.

**Meyer (L.)**, Primärvorgänge bei d. Graphitoxydat. 3093. — s. Martin (Helgo).

**Meyer (O.)** u. **Schulte (F.)**, Gleichgew. FeS + Mn ⇌ MnS + Fe bei hohen Tempp. 1294.

**Meyer (O. O.)**, **Mc Tiernan (C.)** u. **Salter (W. T.)**, Verwert. einfacher Derivv. v. Glucose dch. Mäusesarkom 252.

**Meyer (R.)** s. Diels (O.).

**Meyer (R. E.)**, Einw. v. Grignardsalzen auf Oxymethylenketone 2346. — 3-Oxy-1-aldehyde 3714* F.

**Meyer (S. L.)**, Angebl. Anreg. d. Schimmelwachstums dch. Paraffin in schwerem W. 346.

**Meyer (T. M.)** s. Gorter (E.).

**Meyer (W.)**, Gesundheitsschädig. dch. Kunstharze? 2448. — Erhöh. d. therapeut. Wrkg. dch. Saponinzusatz 3955.

**Meyer (W. R.)**, Elektrolyt. Reinigen u. Beizen 1299. — Analyse v. galvan. Bädern u. Überzügen 3339.

**Meyer (W. W.)**, Koll. Zustand u. damit zusammenhängende Eigg. d. Tone 2713.

**Meyer auf der Heyde (H.)**, Zinkstärken auf verzinkten Drähten u. Blechen u. deren Best. 3041.

**Meyer-Hoissen (O.)** s. Geilmann (W.).

**Meyeren (W. v.)**, Elektr. Aufzehr. v. Gasen bei sehr geringen Drucken. 2. Mitt. 2650.

**Meyerhof (O.)**, Bezieh. zwisch. chem. u. physikal. Vorgängen bei d. Muskelkontrakt. 3157.

— u. **Kiessling (W.)**, Isolier. d. isomeren Phosphoglycerinsäuren aus Gäransätzen u. ihr enzymat. Gleichgew. 2686. — Neues phosphoryliertes Intermediärprod. d. Kohlenhydratspalt. 2687.

— u. **Schulz (W.)**, Red. v. NO dch. Oxydat.-Fermente 1723.

**Meyerhoff (H. A.)** s. Colony (R. J.).

**Meyers (C. H.)**, Formel für d. spezif. Voll. v. gesätt. Dämpfen 529.

**Meyers (E. L.)** u. **Hopkins (B. S.)**, Seltene Erden. 43. Mitt. At.-Gew. v. Eu u. spezif. Gew. v. Eu-Chlorid 3119.

**Meyers (S. L.)**, Prüf. v. Beimisch. zu Zement 291.

**Meyersberg (G.)**, Wärmebehandl. v. Schmelzen 2076* D.

**Meythaler (F.)** u. **Graeser (F.)**, Wrkg. d. Insulins auf d. Darm 3154.

**Mezey (E.)** s. Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dölau.

**Mezincesco (M.)** s. Terroine (E. F.).

**Mezögazdasági Ipar r. t.**, Konservieren v. ausgelaugten Rübenschnitzeln 322* Ung.

**Mezzadroli (G.)** u. **Amati (A.)**, Extrakt. v. Pektin aus Rübenschnitzeln 1140, 1464.

— u. **Sgarzi (L.)**, Wrkg. einiger Alkaloide auf Bodenmikroorganismen. Stickstoffixierende. 1. Mitt. Wrkg. auf Bacillus radicicola 3679.

**Micamold Radio Corp.** u. **Bergstein (M.)**, Elektrolytkondensator 1100* A., 1907* A.

— u. **Sklar (H. L.)**, Elektrolyt. Kondensator 1907* A.

**Michael (A.)** u. **Weiner (N.)**, Bldg. v. Enolaten aus α-Lactonestern 883.

**Michael (S.)**, Atmung u. Stoffwechsel v. Schimmelpilzen 911.

**Michaëlis (L.)**, F im menschl. Organismus 3807. — s. Runnström (J.).

— u. **Schubert (M. P.)**, Einw. v. Jodessigsäure auf Mercaptane u. Amine 2523.

**Michailenko (G.)** s. Tschesnokow (N.).

**Michailow (B. M.)** s. Zelinsky (N. D.).

**Michailow (M.)**, Temp.-Bedingg. beim Abstich u. Vergießen v. C- u. Cr-Stählen 1295.

**Michailow (N.)** s. Bysow (B.).

**Michailow (N. M.)**, Zusammenfrieren v. Brennstoffen 4007.

**Michailow-Michejew (P. B.)**, Dauerstandfestigk. u. Hitzebeständigk. im Zusammenhang mit d. Stahlgefüge 779. — „Ausschwitzen" d. Cu in Cu-halt. Stahlsorten bei Tempp. unter d. krit. 2428.

**Michailowa (H.)** s. Rehbinder (P. A.).

**Michalew (P. F.)** u. **Schemjakin (F. M.)**, Wellentheorie d. period. Rkk. 2. Mitt. 1349.

**Michalke (M.)** s. Diepschlag (E.).

**Michaud (F.)**, Energet. Theorie d. Lsgg. 3518.

**Michaux (A.)**, Gesamtgeh. an Cl u. P d. Gehirne v. n. Meerschweinchen, Hungertieren oder solchen mit chron. u. akutem Skorbut 2555.

**Micheel (F.)** u. **Horn (K.)**, Vergärbare Diketose 1552.

— u. **Kraft (K.)**, Synth. d. Vitamins C 415.

—, **Kraft (K.)** u. **Lohmann (W.)**, Synth. d. Vitamins C 415.

**Michejew (M. K.)** u. **Ssobolewski (M. W.)**, Kondensat.-Prodd. 2451* Russ.

**Michel (A.)**, Korros.-beständige Stähle 3978.

— u. **Giry (L.)**, Bearbeiten v. korros.-beständigen Stählen 3978.

**Michel (G.)** s. Magnésium Industriel.

**Michel (J.)**, Glasurrisse an Schamottekacheln 2712.

**Michel (J. M.)** s. Magnesium Development Corp.

**Michel (L. P.)**, Best. d. Mercerisationsgrades 2752.

**Michel-Jaffard (R.)**, Bezieh. zwisch. innerer Strukt. u. mechan. Eigg. d. Fasern u. ihrer Lsgg. 1954.

**Michel-Lévy (A.)** u. **Muraour (H.)**, Leuchterscheinn. bei Detonat. 679, 2300. — Lichtquelle v. außergewöhnl. Intensität u. sehr kurzer Dauer 3693.

**Micheletti (O.)**, Lack 2740* It.

**Michelitsch (W.)** s. Galle (E.).

**Michels (A.)** u. **Lenssen (M.)**, Elektr. Manometer für Drucke bis zu *3000* at 597.

**Michelssen (F.)** s. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H.

**Michelsson (E. M.)** s. Goftman (M. W.).

**Michet de Varine-Bohan (P. L. J.-M. B.)**, **Fauveau (J. M. M.)** u. **Labitotiere (E. H.)**, Künstl. Watte 4006* F.

**Michiels (L.)** u. **Tougarinoff (B.)**, Darst. u. Analyse d. $As_2S_3$ 438.

**Michigan Steel Casting Co.** u. **Summers (B. S.)**, Eisenlegier. 2729* A.

**Michinaka (H.)** s. Goto (K.).

**Michlin (D.)** u. **Ryshowa (A. P.)**, Nichtfermentative Uricolyse in tier. Gewebe 1073.

**Michnowskaja (L.)** s. Ssakmin (P. K.).

**Michot-Dupont (G. F.)** s. Physical Chemistry Research Cy.

**Michova (M.)** s. Ivanoff (D.).

**Micks (R. H.)**, The essentials of materia medica, pharmacology and therapeutics [3007].

**Mid-States Gummed Paper Co.** u. **Humphner (F. W.)**, Abziehpapier 487* A.

**Middlemass (A. T. A. D.)**, Lebertran 3869* E.

**Middleton (A. W.)**, Prüf. auf Äthylenglykol u. Anwend. in Ggw. v. Glycerin 1424. — Wrkg. v. Salzen auf d. Best. v. Bleispuren nach d. Chromatmeth. 2415.

**Middleton (E. B.)** s. Smith (G. F.).

**Middleton (J.)** s. Hatmaker (P.); Hughes (H. H.).

**Midgley jr. (T.)**, **Henne (A. L.)** u. **Shepard (A. F.)**, Natürl. u. synthet. Gummi. 12. Mitt.

Vulkanisat. dch. organo-metall. Derivv. 320; 14. Mitt. Strukturformel für Ebonit 2270.

**Midgley jr. (T.), Henne (A. L.), Shepard (A. F.)** u. **Renoll (M. W.)**, Natürl. u. synthet. Gummi. 13. Mitt. Mol.-Gew. v. Solgummi 2270.

**Mie (K.)**, Resonanzbandenzüge d. HD-Wasserstoffs im Gebiet *1650—1000* Å 346.

**Miehle Printing Press & Mfg. Co.** u. **Sites (B. L.)**, Tiefdruckformen 2484* A.

**Miehlnickel (E.)**, Luftionisat. dch. d. v. Röntgenstrahlen in „luftäquivalenten" festen Stoffen ausgelösten Elektronen 520.

**Miehr (W.)**, Feuerfeste Baustoffe in Dampfkesselfeuerungen 132. — Feuerfestkeramik in d. Feuerungstechnik 288. — Quarz, Feldspat u. Ton als Werkstoff in d. chem. Industrie 1753. — Säurebeständ. keram. Werkstoffe 2713.

**Mieller (H.)**, Eigg. d. Fette wirbelloser Tiere 1573. — F.-Best. 3070.

**Mies (O.)**, Spann.-Verteil. in geschweißten Flußstahlblechen 2246.

**Miescher (E.)** s. Wieland (K.).

**Miesowicz (M.)** u. **Jeżewski (M.)**, Therm., vom magnet. Felde hervorgerufener Effekt in anisotropen Fll. u. Einfl. d. elektr. Feldes auf denselben 2128.

**Miesse (R. E.)** s. General Scientific Corp.

**Miethke (M.)** u. **Finzenhagen (H.)**, Mikrometh. in d. Milchanalyse. 4. Mitt. Mikroanalyt. Best. d. K in Milch u. Milcherzeugnissen 975.

**Mietzsch (F.)** s. Winthrop Chemical Co.

**Migeon (G.)**, W.-Geh. u. Entwässer. d. Sepiolithe 2792. — Änder. d. Vol. u. Modifikatt. d. Gitters d. Sepiolithe in Abhängigk. v. d. Temp. 3772.

**Migeot Frères & Cie** u. **Leroy (M.)**, Zinnoxyd 1910* F.

**Mignonac (G.)**, Imine 1201.

**Mihaéloff (S.)**, Best. d. $CO_2$ u. Nachw. v. CO in d. Luft 3014. — Grünkräuter in d. Verbreit. pathogener pflanzl. u. tier. Keime 3732.

**Mihailovici (I.)**, Tabakfermentier. 974.

**Mihalovici (A.)** u. **Ullmann (L. v.)**, Jodobismutate d. Chinin- u. Hydrocupreinester 214.

**Miholić (S.)**, Chem. Analyse d. Säuerlinges in Očeslavci 3965.

**Miholić (S. S.)** s. Holste (A.).

**Mika (J.)**, Mikro-alkalimetr. Studien. 1. Mitt. 3165.

**Mikami (M.)**, Zurückgehaltener Austenit in abgeschreckten Stählen 143.

**Miksa (G. v.)**, Chemie u. Pathologie d. chem. Kampfstoffe 2631.

**Mikulina (N. W.), Karelin (A. I.)** u. **Schachno (A. P.)**, Kryohydratmeth. zur Best. d. Feuchtigk. 3232.

**Milar (K. A.)**, Überzugsmittel 2609* A.

**Milas (N. A.)**, Autoxydat.-Rkk. 7. Mitt. Peroxyd-Koordinationstheorie 8.

— u. **Mc Alevy (A.)**, Synthet. Studien mit d. Jononen. 1. Mitt. Synth. eines mit Vitamin A verwandten Alkohols 3941.

**Milbauer (J.)**, Oxydat. d. $CS_2$ nach Kjeldahl 3378.

— u. **Doškař (J.)**, Darst. v. $CaCrO_4$ auf nassem Wege 3259.

**Milbery (J. E.)** s. Raiford (L. C.).

**Milbourn (M.)**, Spektrograph. Nachw. u. Best. geringster Mengen v. Verunreinigg. im Cu 2416.

**Milburn (E. J.)** s. National Floor Co.

**Milchindustrie Akt.-Ges.**, Frischhalten v. Milchprodd. 3359* F.

**Mildé (Ch.) Fils & Cie. Soc. An.** s. Soc. An. Ch. Mildé Fils & Cie.

**Miles (F. D.)** s. Wilson (G. L.).

**Miles (G. W.)** s. Celanese Corp. of America.

**Miles (S. R.)**, Verwend. kleiner N-Gaben für Korn zusätzlich zum P u. K 616.

**Milford (M.), Bracey (R. J.), Cunnold (F. A.)** u. **Egerton (A. C.)**, Opt. Präzisionspyrometer 3164.

**Milhoud (A.)**, Elektromotor. Kraft dch. Ausströmen v. W.-Dampf 864.

**Millat (L.)** s. Raymond-Hamet.

**Miller (A. B.)** s. Armstrong Cork Co.

**Miller (B. L.)**, Graphit 2710.

— u. **Breerwood (C. H.)**, Kalkspatflotat. 3324.

**Miller (C. A.)** s. Valvoline Oil Co.

**Miller jr. (D. G.)** s. Wells (H. S.).

**Miller (D. K.)** s. Rhoads (C. P.).

**Miller (D. S.)** s. Steck (I. E.).

**Miller (E.)** u. **Hartung (W. H.)**, o-Propiophenol u. p-Propiophenol 1860.

**Miller (E. S.)**, Reinig. d. gewöhnl. Carotinoide u. quantitat. Mess. ihrer Absorpt.-Spektren 3544.

**Miller (F. L.)** s. Otto (M.).

**Miller (F. S.)**, Vereinfach. d. Prinsschen Formel über d. Reflex. v. Röntgenstrahlen an einem vollkommenen Krystall 2314. — Anorthit v. Californien 3525.

**Miller (F. W.)** s. Kampf (H. E.).

**Miller (G. L.)** s. Wren (H.).

**Miller (H.)** s. Duncanson (W. E.).

—, **Duncanson (W. E.)** u. **May (A. N.)**, Zertrümmer. d. B dch. α-Teilchen 1003.

**Miller (H. C.)** u. **Shea (G. B.)**, Entfern. d. Schlammüberzuges in Ölquellen 1479.

**Miller (H. J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Miller (H. S.)** s. Beckwith Mfg. Co.

**Miller (J. A.)**, Film mit Tonaufzeichn. 2308* Schwz.

**Miller (J. D.)**, Metalle u. Legierr. in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 1146. — Neue Baustoffe 979.

**Miller (J. G.)**, Dielektr. Verh. d. $GeCl_4$ 671.

**Miller (J. R.)**, Normalstähle 2720.

**Miller (J. T.)** s. Ferguson (A.).

**Miller (J. W.)**, N in mitt. Metallichtbogen geschweißtem Metall 1117.

**Miller (L. F.)** s. Coventry (F. L.).

**Miller (M.)** s. Niklas (H.).

**Miller (M. B.) & Co. Inc.** u. **Carpenter (I. C.)**, Entparaffinieren v. Ölen 3500* A.

**Miller (M. M.)** s. Murphy (J. A.).

**Miller (M. W.)** u. **Bearse (G. E.)**, Vergl. einiger Vitamin A-Ergänzungen für Hühnerfütter. 1949.

**Miller (R. A.)** s. Estey (R. S.).

**Miller (R. C.)** s. Kriss (M.).

**Miller (R. F.)**, Einfl. einer Korngrenze auf d. Verform. v. Zn-Einkrystallen 2312.

**Miller (R. M.)** s. Monsanto Chemical Co.

**Miller (S. C.)** s. Frankfort Distillery.
**Miller (S. P.)** s. Barrett Co.
**Miller (T. H.)**, Erzanreicher. 1607. — s. Gerry (C. N.).
**Miller (T. M.)**, Feststell. v. defekten Stellen in Glasgeräten 2564.
**Miller (V.)** s. Oldright (G. L.).
**Miller (Virdis)** s. General Electric Co.
**Miller (W. B.)** s. Jewell (W. R.); Oxweld Acetylene Co.
**Miller (W. L.)**, Wildiers Bios 3002.
**Millet (R. F.)** s. Pollack (H.).
**Millidge (B. D.), Taylor (E.)** u. **Heimrod (A. A.)**, Wiedergewinn. d. Soda aus Ablauge 1317.
**Milligan (W. O.)**, Farbe u. Krystallstrukt. v. gefälltem CdS 18. — s. Weiser (H. B.).
**Millikan (R. A.)**, Electrons (+ and —) protons, photons; neutrons, and cosmic rays [1186]. — s. Bowen (I. S.).
— u. **Neher (H. V.)**, Breiteneffekt bei Höhenstrahl.-Intensitäten am Meeresspiegel u. in sehr großen Höhen 1499.
**Millis (W. T.)** s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
— u. **Lowry (E. F.)**, Strahl.-Charakteristica v. Oxydkathoden 201.
**Millosevich (F.)**, Magnetkies in einem Einschluß v. Canna bei Filicudi 1678.
— u. **Scherillo (A.)**, Be: Geochemie, Mineralogie u. Lagerstätten 1851.
**Millot (M. J. M.)**, Rauchlose Brikette 1483*F.
**Mills (A. K.)**, Deaminier. v. Aminoalkoholen. 1. Mitt. Aminoalkohole aus Phenyl-α-amino-β-phenyläthylketon 385.
— u. **Grigor (J.)**, Deaminier. v. Aminoalkoholen. 2. Mitt. Aminoalkohole aus α-Aminopropiophenonhydrochlorid 385.
**Mills (H. J.)** u. **Galstaun (S. R.)**, Lötlegier. 2253*Ind.
**Mills (V.)** s. Procter & Gamble Co.
**Millspaugh (W. H.)**, Papier 2624*Schwed.
**Milne (H. I.)** s. McFarlane (W. D.).
**Milner (H. W.)** s. Smith (J. H. C.); Spoehr (H. A.).
**Milone (M.)**, Ramaneffekt aliphat. Äthylketone 2661. — Ramanspektr. d. Ester einiger Derivv. d. β-Ketobuttersäure 2661.
**Milovanović (M.)**, HCN-Vergift. bei d. Desinfekt. 3954.
**Milovanović (Z. B.)** u. **Plavšić (Č.)**, Veränderr. d. Blutdruckes, d. Herzrhythmus u. d. Atmung beim Kaninchen dch. Einw. v. Tabakrauch 3567.
**Milowidowa (A.)** u. **Glasunowa (S.)**, Analyse v. Zn-Legierr. 2704. — Fehlerquellen bei P-Best. in Gußeisen u. Stählen 3317.
**Mils (L. E.)** s. Dow Chemical Co.
**Milton (C.)**, Jarosit in einem Tuff v. Potosi 3525.
**Milton (R.)** s. Obermer (M. E.).
**Miltschitzky (G.)** s. Ruff (O.).
**Mima (E.)** s. Utewski (A.).
**Mimaki (S.)**, Einfl. endokriner Substst. u. a. Arzneimittel auf d. Entsteh. d. experimentell dch. Histamininjekt. erzeugten Magengeschwüres. 3. Mitt. Einfl. v. Pilocarpin u. Wrkg. d. Schilddrüse auf diesen Einfl. 1728; 4. Mitt. Einfl. v. Insulin u. Pituitrin 1891; 5. Mitt. Einfl. v. Papaverin u. Wrkg. v. Adrenalin auf diesen Einfl. 1891.
**Mimosa A.-G.**, Hochglanztrockn. photograph. Drucke 1163*E.
**Mimura (Y.)**, Neutrino u. Äther 3097. — Relativist. Quantenmechanik u. Wellengeometrie 3632.
**Minajew (W. I.)**, Chemie des Indigo u. d. Indigofarbstoffe [317].
**Minami (Y.)** s. Iwatsuru (R.).
**Minatoya (S.)** u. **Kurahashi (N.)**, Wrkg. v. Sojabohnenlecithin auf d. Vulkanisat. v. Gummi 2097.
**Miner (C. G.)** u. **Baird (D.)**, $AlCl_3$ oder Al 2712*A.
**Miner (C. S.)** s. National Vermiculite Products Corp.
**Mineralite Corp.** u. **Kitsee (I.)**, Verbesser. d. Isoliereigg. 1428*A.
**Minerals Separation & de Bavay's Processes (Australia) Proprietary Ltd** u. **Keller (C. H.)**, Schaumschwimmverf. 2075*Aust.
—, **Trotter (W.)** u. **Wilkinson (E. W.)**, Schaumschwimmverf. 151*Aust.
**Minerals Separation North American Corp.** u. **Keller (C. H.)**, $H_3PO_4$ 2867*A.
**Mines (H. M.)**, Leuchtmassen 1130*E.
**Mines et Fonderies de Zinc de la Vielle Montagne, Soc. An.** s. Soc. An. des Mines et Fonderies de Zinc de la Vielle Montagne.
**Minger (F. R.)** s. Dow Chemical Co.
**Mingo (M. de)** s. Täufel (K.).
**Minin (M. M.)** s. Panjutin (P. S.).
**Miniowitsch (M.)** s. Gogin (W.).
**Minkewitsch (N. A.)**, Eigg., Wärmebehandl. u. Anwend.-Gebiete v. Eisen u. Stahl [790].
**Minkowski (R.)** s. Schmalfuß (H.).
**Minneapolis-Honeywell Regulator Co.** u. **Mattern (R. P.)**, Reinig. d. Elektroden v. Hg-Schaltern 3965*A.
**Minnesota Mining and Mfg. Co.**, Schleifmittel 771*F. — Klebestreifen 1810*F, 2482*F. — Sand- oder Schmirgelpapier 1914*E.
— u. **Drew (R. G.)**, Klebstreifen u. Klebbänder 1811*E.
**Minor (J. E.)**, Chem. Kontrolle in d. Papierfabrikat. 1148.
**Minouchi (T.)** u. **Schwalm (H.)**, Beeinfl. d. Erythrocytenregenerat. dch. Follikelhormon 586.
**Minovici (S.)** u. **Vanghelovici (M.)**, Cholesterin 2208.
**Miolati (A.)** u. **Fracasso (G.)**, Entschwefeln v. Gasen 2706*It.
**Miraglia del Giudice (M.)**, Buttermilch zur Behandl. schwerer Verdauungsstörr. 3439.
**Miramon-Pesteils (L. De)**, L'industrie pétrolière aux Etats-Unis [1324].
**Miranda (L. G.)** s. Adriano (F. T.).
**Miranda (T.)**, Sistomensin 1726.
**Mirčev (A.)**, Problem d. sogen. „schweren" W. in d. Zuckerindustrie 1654. — s. Šandera (K.).
**Mirer (E.)** s. Ljutenberg (A.).
**Miroiterie „LeLion"**, Sicherheitsglas 3183*Belg.
**Mirsky (A. E.)** u. **Anson (M. L.)**, Sulfhydryl- u. Disulfidgruppen d. Proteine. 1. Mitt. Best.-Methth. 3696.
**Mirsky (I. A.)** u. **Bruger (M.)**, Colorimetr. Best. d. Cholesterins nach Liebermann-Burchard 2861.

**Mischin** (**K. W.**) s. Kurdjumow (A. W.).
— u. **Gritzkich** (**D. A.**), Best. v. Bromatbeimeng. in $KClO_3$ 2412.
— u. **Klinskich** (**E. W.**), Schimosat. u. Krystallisat. v. Trotyl beim Vergießen v. Geschossen 1650.
**Mischnajewskaja** (**M. M.**) s. Lopatto (E. K.).
**Mischurina** (**M.**) s. Sacharowa (G.).
**Mischurowa** (**M.**) s. Bauman (M.).
**Misener** (**A. D.**) s. Burton (E. F.).
**Misener** (**W.**) s. Walton (J.).
**Mises** (**R. v.**), Heisenbergs Ungenauigkeitsbeziehh. u. ihre erkenntnistheoret. Bedeut. 2490.
**Mishima** (**T.**) s. Nagaoka (H.).
**Mishima** (**Tokushichi**), Dauermagnete 473*F.
**Miskella** (**W. J.**), Lithograph. Verf. d. Fertigmachens v. Metallen 317. — Luftkonditionier. in Lackierereien 2093.
**Mislowitzer** (**E.**), Versend. v. Hals- u. Rachenabstrichen 118*D., Schwz.
**Missenard-Quint**, Gesetze d. Verdampf. 2326.
**Misske** (**B.**) s. Holz (B.).
**Misson** (**G.**), Gleichzeit. Best. v. S u. C in Stählen 444.
**Mitchell** (**A. W.**) s. Ridgway (R. H.).
**Mitchell** (**H. A.**) s. Bonney-Floyd Co.
**Mitchell** (**H. S.**), Avertin zur Behandl. bei Tetanus 3568.
— u. **Dodge** (**W. M.**), Katarakt bei Ratten mit lactosereichen Futtergemischen 2036.
**Mitchell** (**J. A.**), $CaCl_2$ zur Waldbrandbekämpf. 3577.
**Mitchell** (**J. G.**), Entfern. v. Teer oder Pech v. Glasapp. 3070.
**Mitchell** (**J. H.**) u. **Ridler** (**K. E. W.**), Geschwindigk. posit. Ionen in $N_2$ 2139.
**Mitchell** (**K.**), Theorie d. äußeren lichtelektr. Effektes in Metallen. 1. Mitt. 2319.
**Mitchell** (**L. C.**), Änderr. in d. Zus. v. Eiern bei d. Aufbewahr. 325.
**Mitchell** (**M. B.**) u. **Bentley** (**L.**), Motortreibmittel 1486*E.
**Mitchell** (**R. L.**) u. **Ritter** (**G. J.**), Zus. v. drei fossilen Hölzern aus d. miocänen goldhalt. Kiesen Kaliforniens 1154.
**Mitchell** (**R. W.**), Metallreinigungstechnologie 3471.
**Mitchell** (**T. A.**) s. Hughes-Mitchell Processes, Inc.
**Mitchell** (**W. M.**), Rostfreie Stähle in d. Filmindustrie 3752.
**Mitford** (**W. B.**) s. Brocklebank (E. W.).
**Mitkewitsch** (**A. W.**), Vergrößer. d. magnet. Viscosität 3255.
**Mitlehner** (**K.**), Elektr. beheizter Glasdruckofen 3970.
**Mitra** (**H. C.**) s. Ray (R. C.).
**Mitra** (**P.**) s. Ganguli (A.).
**Mitra** (**S. M.**), Einfl. d. KJ auf d. Polarisat. d. Fluorescenz v. in Lsg. befindl. Farbstoffen 2499. — Kontinuierl. Bande d. Glycerins 2966.
**Mitrofanow** (**S. I.**), Schwimmverf. in d. Aufbereit.-Anlage Krasnouralsk 3836.
**Mitsche** (**R.**), Flotat. nichtmetall. Einschlüsse in geschm. Metallen 3836.
**Mitsubishi Denki Kabushiki-Kaisha, Kato** (**Y.**) u. **Takei** (**T.**), Dauermagnet 3848*A.
**Mitsui** (**K.**) s. Ogata (A.).
**Mitsui** (**S.**) s. Ishikawa (F.).
**Mitsuwa** (**T.**) s. Kotake (M.).
**Mitter** (**P. C.**) u. **Chatterjee** (**N.**), Synth. v. Purinderivv. aus Glyoxalinen 3667.
—, **Das-Gupta** (**S.**) u. **Bachhwat** (**S.**), Anthrachinonreihe 2809.
**Mitterbiller** (**K.**) u. **Frühwein** (**W.**), Si 1432*D. — Al 1928*D.
**Mitzengendler** = Mützenhändler.
**Mitzkewitsch** (**M. S.**), Zustand d. endokrinen Drüsen während d. A-Avitaminose bei Ratten 1082.
**Miyahara** (**T.**), Allantoin. 1. Mitt. Wrkg. d. Leucolysis auf d. Allantoinausscheid. 1894; 2. Mitt. Allantoingeh. d. Harnes bei verschiedenen Tierarten 1894; 3. Mitt. Wrkg. v. Thyroxin auf d. Allantoinausscheid. 1894; 4. Mitt. Wrkg. einer Adrenalininjekt. auf d. Allantoinausscheid. 1894; 5. Mitt. Wrkg. d. Eingabe v. Hefenucleat auf d. exogene Allantoinausscheid. 1894. — s. Oikawa (R.).
**Miyajima** (**S.**) u. **Takei** (**S.**), Grayanotoxine, d. wirksamen Inhaltsstoffe v. Leucothoe grayana. 1. Mitt. 2830.
**Miyama** (**K.**), Fermente d. Kaninchensarkoms 1256.
**Miyamoto** (**S.**), Darst. koll. Lsgg. dch. stille elektr. Entladd. 1. Mitt. 32; 2. Mitt. 1016. — Heterogene chem. Rkk. in d. stillen elektr. Entlad. 11. Mitt. 2770.
**Miyasaka** (**M.**) s. Nagai (S.).
**Miyata** (**A.**), Inakt. Zustand d. Al in bezug auf d. anod. Filmbldg. u. seine Anwend. zur Korros.-Verhüt. 1765.
— u. **Takei** (**M.**), Richtigstell. v. Badlsgg. für d. elektrolyt. Oxydat. v. Al 2073.
**Miyata** (**M.**), Photograph. AgBr-Emulss. 1. bis 6. Mitt. 842.
**Miyoshi** (**M.**) s. Nishizawa (K.).
**Mizushima** (**S.**), **Morino** (**Y.**) u. **Higasi** (**K.**), Ramaneffekt u. Dipolmoment in Zusammenhang mit d. freien Rotat. 1. Mitt. 2155.
**Mizuta** (**M.**), Fl.-Dampfgleichgeww. d. Misch. aromat. u. nichtaromat. KW-stoffe. 3. Mitt. Misch. v. Bzl. mit nichtaromat. KW-stoffen 653; 4. Mitt. Xylole u. nichtaromat. KW-stoffe 653. — Unterbrochen arbeitende Fraktionierkolonnen zur Abscheid. v. Bzl., Toluol u. Xylol aus d. Benzinfrakt. d. Shukkoko-Rohöles. 1. u. 2. Mitt. 3230.
— u. **Tada** (**C.**), Raffinat. v. Schmierölen dch. Hydrier. 2755.
**Mjagkow** (**M. P.**) s. Orlow (N. M.).
**Mladenović** (**M.**) s. Lieb (H.).
**Mlodsejewski** (**A. B.**), Demonstratt. für d. Molekularphysik [851].
**Moc** (**J. H.**) s. Büll (R.).
**Mochida** (**T.**), Terpene u. Campherarten. 2. Mitt. Einw. v. Oxalsäure auf Linalool 575.
**Mochnatkin** (**M. P.**) s. Tschulanowski (W. M.).
**Mochnatschewa** (**A. I.**), Verwendbark. v. trockenen Adonispräpp. als Standard bei d. biol. Standardisier. 2405. — Ausnutz. v. Digitalis u. Adonis vernalis 2699. — Haltbark. d. biol. Aktivität v. Digitalis- u. Adonisaufgüssen 2844.

**Mocker (C. V.)** s. Šandera (K.).
**Mocoroa (F.)**, Aktivier. d. Pankreastryptase 3555.
**Moczarski (Z.)** u. **Bormann (J.)**, Einfl. d. Fettgeh. d. Futters auf d. Milchergiebigk. d. Kühe 2616.
**Modderman (R. S. T.)** s. Holleman (L. W. J.).
**Modestow (A. J.)**, Physik. Teil II [3889].
**Modiano (F.)**, Alkoholverluste beim Lagern dch. Verdampfen 2458.
**Möbius (K.)** u. **Wedekind (E.)**, Kontaktgifte zur Bekämpf. v. Forstschädlingen. 4. Mitt. 2238.
**Möbius (W.)**, Torsionsmodul d. Ni bei höheren Tempp. unter gleichzeit. Magnetisier. 2. Mitt. 30.
**Moehlman (R. S.)** u. **Gonyer (F. A.)**, Monticellit v. Crestmore 41.
**Möhringer (K.)**, Einfl. v. Bodenrk. u. $P_2O_5$ auf d. Wachstum d. Reben 1109.
**Moehrle (E.)**, Steinkohlenschwelteer in Vergangenheit u. Zukunft 1320.
**Møller (A.)**, Anreicher. v. Sulfatzellstoff an α-Cellulose 3870.
**Møller (C.)** u. **Plesset (M. S.)**, Näherungsweise Behandl. v. Vielelektronensystemen 1970.
**Möller (E. F.)** s. Kuhn (R.); Wagner-Jauregg (T.).
**Möller (F.)** s. Diels (O.).
**Möller (H.)** s. Leschewski (K.).
**Möller (Hermann)**, Röntgenrückstrahlverf. zur Mess. elast. Spann. 3845.
**Møller (M.)**, Bromcyan als universelle Urtitersubst. 1590.
**Moeller (W.)**, Einw. aggressiver Gase auf Leder. 1. Mitt. 507. — Abbau d. Leders dch. $O_2$. 3. Mitt. 1809.
**Moeller (W. F.)** s. Linde Air Products Co.
**Møller Nicolaisen (N. A.)**, Tycho Brahes Papiermühle auf d. Insel Hven 3506.
**Moelwyn-Hughes (E. A.)** s. Bach (F.).
**Moen (G.)**, Gebäckstrukt. u. Porenbldg. 3215.
**Mönch (E.)**, Wärmeschutz v. Kleiderstoffen 1799, 3870.
**Mönch (G.)**, Krystallphotoeffekt 671.
— u. **Stühler (R.)**, Krystallphotoeffekt 671.
**Mönnig (H.)**, Düngewert d. westfäl. Steinkohlenaschen 3587. — s. Winter (H.).
**Mörath (E.)**, Holzhalt. Leichtbauplatten 2110. — Feuchtigk.-Best. v. Holz 2920.
**Moerbeek (B. H.)** u. **Beest (A. C. Van)**, Stockpunkt v. Heizölen 3084.
**Moerman (N. F.)** s. Smits (A.).
**Mörner (C. T.)**, Veränder. v. Arzneimitteln bei d. Aufbewahr. 3815.
**Moers (K.)**, Duktiles Ta nach d. Aufwachsverf. in strömendem $H_2$ 147. — s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektr. Glühlampen m. b. H.
**Möser (A.)**, Porositätsverminder. n. Schamottefabrikate 289, 3180.
**Moffet (G. L.)** s. Heilbron (I. M.).
**Moffett (E. C.)** s. American Cyanamid Co.
**Moffett (E. W.)** s. Gebauer-Fuelnegg (E.); Hartman (W. W.); Marsene Corp. of America.
**Mogoritschewa (I.)**, S-Best. in Gummimisch. 3858.
**Mohamed (A. F.)** s. Bangham (D. H.).
**Mohammad (A.)** s. Liebhafsky (H. A.).
**Mohammad (W.)** u. **Sharma (P. N.)**, Hyperfeinstrukt. v. Spektrallinien d. Mn-Bogens im Vakuum. 1. Mitt. 1011.
**Mohler (H.)**, Kirschwasser 322.
— u. **Almasy (F.)**, Kirschwasser. 2. Mitt. 1787.
**Mohlman (F. W.)**, Waschen v. Schlamm 608.
**Mohr (C. B. O.)** s. Massey (H. S. W.).
**Mohr jun. (F.)** s. Mayerl (J.).
**Mohr (O.)**, Einfl. d. $O_2$-Belad. auf d. elektr. Verh. d. Ventilschichten v. W, Ta, Nb 2953.
**Mohr (R.)**, Best. v. $c_v$ bzw. J u. k. $c_v = p \cdot dv/m \cdot J \cdot dT$ 598.
**Mohs (K.)**, Ausmahlungsgrad u. Aschegeh. 326. — Lagerungsbedingg. für Gerste u. Malz 3355.
**Mohunta (L. M.)** u. **Rây (J. N.)**, Synth. v. Santen u. seinen Derivv. 1. Mitt. 79.
**Moissejenko (W.)** s. Chadshinow (W. N.).
**Mokruschin (S. G.)**, Laminare Systeme. 1. Mitt. Mono- u. polymol. Sulfid- u. Hydroxydschichten auf Phasengrenzflächen 2330.
**Moldenhauer (M.)**, Hess. Bauxitlager 2792. — Phosphoritproblem an d. Lahn 3968.
**Moles (E.)** s. Escribano (A.); Garrido (A.); Robles (C. R. de).
**Molkow (L.)** s. Sarubin (N.).
**Moll (F.)**, Bierglasuntersetzer aus Holzstoff 175. — Bieruntersetzer aus Papiermasse 175. — Feuerhemmende Holzbauweisen dch. Behandl. mit einem Feuerschutzmittel 1316.
**Moller-Christensen (E.)**, Synergism. zwisch. Östrin u. Pituitrin 1574.
**Mollestad (O.)**, Mikrobest. v. A. in Organen 1279.
**Mollet (P.)** s. Goche (O.).
**Molliard (M.)** u. **Echevin (R.)**, Fl. aus d. Samenkapseln v. Agrostemma Githago L. in Bezieh. zur Samenschale 584.
**Mollwo (E.)**, Elektronenleit. u. Farbzentren in $CaF_2$ 670.
— u. **Roos (W.)**, Mess. d. Zahl d. Farbzentren in Krystallen 525.
**Molnar (A.)**, Nachw. v. Wollschädigg. im Wollhandel 333. — Herst. v. reinwollenen Regenmantelstoffen 979. — Licht-, wetter- u. seewasserechte Färbb. auf Wolle 2442. — Entschlichten mit Enzymen 2916.
**Molnar (K.)**, Kerzen 3072*Jug.
**Molodenski (W.)** s. Bysow (B.).
**Molstad (M. C.)** u. **Dodge (B. F.)**, ZnO-$Cr_2O_3$-Katalysatoren für d. Methanolsynth. 2439.
**Molterer (H.)** s. Pavelka (F.).
**Moltschanow (S. P.)**, Wirksamk. d. Düng. v. Futtermittelkulturen 3974.
**Molybdenum Co. N. V.** s. N. V. Molybdenum Co.
**Momiki (H.)**, Veränderr. d. Augen v. mit Fettsubst. ernährten Albinoratten. 2. Mitt. 98.
**Momose (T.)** s. Asahina (Y.).
**Momsen (H.)** s. Kern (W.).
**Monachowa (W.)** s. Gutyrja (W. S.).
**Monat (G.)**, Mörtelmasse 3461*F.
**Monblanowa (W. W.)** s. Kobosew (N. I.).
**Mond (J. W. M. Du)** u. **Watson (B. B.)**, Röntgenspektrograph mit gekrümmtem Quarzkrystall 1094.
**Mond Nickel Co.**, Ziehen v. Drähten 2730*F.

**Mondain-Monval (P.)**, Allotropie u. Krystallisat. glasig erstarrender Körper 1495.
— u. **Wellard (R.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Explos. v. Gemischen aus Luft u. KW-stoffen 3230.
**Monden (S.)** s. Horio (M.).
**Mondrus (S. A.)** s. Kopytschew (P. A.).
**Moness (E.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
— u. **Christiansen (W. G.)**, Mg-Salz d. Tribromäthylschwefelsäure 2968. — Ketonisier. d. Ergosterins 3674.
**Monforte (F.)**, As-Best. in organ. As-Prodd. 2. Mitt. 2700; 3. Mitt. 3169. — s. Scagliarini (D.).
**Monge (De)**, Elast. Material 3057* Belg.
**Monnier (A.)** s. Soc. Lampe Yvel, Auto Lampe & Cie., vorm. Etalb. Léo Lévy u. Alfred Monnier.
**Monod-Herzen (G.)**, Bind.-Energie, M. d. Neutrons u. Gruppier. d. Atomkerne 1175.
**Monnosson (A. M.)** s. Plesskow (W. A.).
**Monrad (C. C.)**, Anwend. d. Filmtheorie auf d. Petroleumraffinerie 989.
**Monroy (J. A. v.)** u. **Kienitz (G. A.)**, Holz als Zell- u. Faserstoff 823.
**Monsanto Chemical Co.** u. **Bertsch (J. A.)**, Phenol 959* A.
— u. **Carswell (T. S.)**, Sulfonieren v. aromat. KW-stoffen 792* A.
— u. **Clemmensen (E.)**, Ester d. Thiophosphorsäure 3713* A.
—, **Clemmensen (E.)** u. **Miller (R. M.)**, Organ. Säurechloride 960* A.
— u. **Comte (F.)**, m-Kresol 3047* A. — p-Kresol 3047* A.
— u. **Dvornikoff (M. N.)**, Polyglykolester 960* A. — Maleinsäureanhydrid 2087* A.
— u. **Kyrides (L. P.)**, Salicylsäureester 3010* A. — Octylphenole 3445* A.
**Monsoin,** Erfahrr. mit Streckmitteln in pilierten Feinseifen 1315.
**Montagne (M.)**, Konst. u. Eigg. d. Ketonanile 551.
**Montagne (P.)**, Calcul numérique des équilibres chimiques en phase homogène [662]. — Berechn. u. graph. Darst. d. Verschiebb. v. Gleichgeww. homogener Rkk. 3242. — Berechn. u. graph. Darst. v. elementaren Umwandl.-Vorgängen bei Rkk. mit chem. homogenem Gleichgew. 3242.
**„Montecatini" Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola, Soc. An.** s. Soc. An. „Montecatini" Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola.
**Montelucci (G.)**, Überziehen d. Eisens mit d. Cd-Zn-Eutektikum im Schmelzfluß 3473.
**Montezemolo (R.)** s. Cruto (A.).
**Montgomery (A. E.)** u. **Batchelor (T. G.)**, Delthirna-Leimungsverf. 2109.
**Montgomery (E.)** u. **Hudson (C. S.)**, Krystalline Hexaacetate v. d-α-Mannoheptose 568. — Arabinoseformen 1711.
**Montgomery (H.)** u. **Bolton (J. W.)**, Öfen für Prüff. bei erhöhter Temp. 470.
**Montgomery (H. S.)** s. Knight (A. W.).
**Montgomery (L. M.)** s. Cruess (W. V.).
**Montgomery (N.)**, Vork. v. biol. Schleim in Papierfabriken 3494.
**Montgomery (W. B.)** s. Gasoline Products Co.
**Monti (E.)** s. Domestic Wines and By-products Ltd.
**Monti (G.)** s. Giordano (I.).
**Montignie (E.)**, Einw. v. HgO auf AgCl, TCl u. $PbCl_2$ 540. — Einw. v. HgO auf $CdCl_2$ u. v. CdO auf $HgCl_2$ 540. — Einw. v. Bleitetraacetat auf Cholesterin 905. — Einw. v. KJ auf praktisch unlösl. Verbb. 2789. — Einw. d. KOH auf d. Jodide 2961. — Einw. d. HgO auf $CrCl_2$ 2962. — Einw. v. HgO auf $NiCl_2$ u. v. NiO auf $HgCl_2$ 2962. — Wrkg. d. $HgJ_2$ auf d. Phenole in alkal. Lsg. 3413.
**Montillon (G. H.)** s. Faust (C. L.).
**Montoro (V.)**, Anlassen v. Martensit 3590.
**Moody (A. H.)** u. **Langan (D. D.)**, Erweich.-Temp. v. Kohlenasche in Bezieh. zur Zus. 3077.
**Mooney (F. X.)** s. United Verde Copper Co.
**Mooney (M.)**, Scherenscheibenplastometer für unvulkanisierten Gummi 488.
— u. **Ewart (R. H.)**, Kon.-zylindr. Viscosimeter 3446.
**Mooney (R. C. L.)**, Anordn. d. Trijodidgruppe in $NH_4J_3$-Krystallen 3101.
**Moor (A.)** s. Fischer (R.).
**Moor (C. G.)**, **Partridge (W.)** u. **Nicholls (J. R.)**, Aids to the analysis of food and drugs [494].
**Moor (E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Moore jr. (C. C.)** u. **Kaye (G. R.)**, Entzünd.-Eigg. v. Dieseltreibölen 1803.
**Moore (C. E.)** s. Russell (H. N.).
**Moore (C. G.)** s. Glidden Co.
**Moore (C. L.)**, Xanthogenieren, Dispergieren u. Reifen 1798. — Antioxygene 2105. — Koagulier. 1. Mitt. 2283; 2. u. 3. Mitt. 3074; 4. Mitt. 4005.
**Moore (C. R.)**, Zur Fortpflanz. in Bezieh. stehende Hormone 2688.
**Moore (E. K.)** u. **Highberger (J. H.)**, Fettflecken an Leder. 4. Mitt. Einfl. versch. Stoffe auf d. Fettentfern. aus Stierhaut 2122.
**Moore (E. S.)**, Genet. Beziehh. zwisch. Ag-Lagerstätten u. Keweenawandiabasen in Ontario 1355.
**Moore (F. J.)** s. Houck (C. A.).
**Moore jr. (G. A.)** s. Hurd (C. B.).
**Moore (H.)**, Elektroabscheid. v. Metallen 1444.
**Moore (H. E.)**, Schallplatte 2097* E.
**Moore (J. R.)** u. **Wallace (E. K.)**, Behandl. v. Fetten 3071* A.
**Moore (M. B.)** s. Abbott Laboratories; Unger (L.).
— u. **Unger (L.)**, Pollen u. Pollenextrakte. 12. Mitt. Enzymat. Verdauung v. Pollenallergenen 3948.
**Moore (M. L.)**, **Day (A. A.)** u. **Suter (C. M.)**, Darst. u. keimtötende Eigg. einiger Derivv. d. 4-n-Butylresorcins 1699.
**Moore (R. W.)** s. Kinzel (A. B.).
**Moore (T.)** s. Bowden (F. P.); Dann (W. J.).
**Moore (W.)**, Räucher.-Verss. gegen d. kalifornische Schildlaus im Obstgarten 1111.
**Moore (W. F.)** s. Texas Co.
**Moore Drop Forging Co.** u. **Morris (A. W.)**, Gußstück aus verschied. Metallschichten 2436* A.
**Moose (J. E.)** s. Swann Research Inc.

**Moose** (**W. G.**), Gegenstände mit guter Resonanz 3725* A.
**Mootz** (**F. J.**) s. Reilly (P. C.).
**Moragas De Montis** (**G. F.**), Practiques elementals de Quimica mineral [870].
**Moran** (**J. A.**), Bei d. Bakteriologie v. Büchsenfleisch sich ergebende Probleme 643.
**Moran** (**T.**) s. Lloyd (D. J.).
**Morand** (**P.**), Praxis d. Färbens v. Baumwollketten auf Kettbäumen 2734.
**Morani** (**V.**), Bodenrk. u. Ernteertrag 1291.
**Morato-Manaro** (**J.**) s. Mussio-Fournier (J. C.).
**Moravec** (**R.**) s. Shell Development Co.
**Morawetz** (**R.**), Entfern. v. Flecken aus Leinen 3869* E.
**Morawietz** (**W.**) s. Zintl (E.).
**Moray**, Tern. Syst. FeO-CaO-$SiO_2$ 3033.
**Mordecai** (**W. E.**), Eigg. v. Gießereikoks 2923.
**More** (**K. R.**), Kernmoment v. Co 1826.
**Moreau** s. Chasset (L.).
**Moreau** (**F.**) u. **Dusseau** (**A.**), Prüf. d. Fluorescenz versch. Organe u. versch. Pflanzenprodd. 446.
**Morehouse** (**F. R.**) u. **Maass** (**O.**), Darst. u. physikal. Eigg. v. aliphat. Acetylenen 1528.
**Morell** (**R. S.**), **Marks** (**S.**) u. **Samuels** (**H.**), Harzart. MM. 3481* E.
**Morell** (**S.**) u. **Link** (**K. P.**), Derivv. v. d-Galakturonsäure. 1. Mitt. Verester. u. Acylier. 3412.
**Morelli** (**A.**) s. Carteni (A.).
**Moreschi** (**A.**), Nitrieren 3452* It.
**Morette** (**A.**), Darst. v. reinem V 3400.
**Morey** (**G. W.**), Konst. d. Glases 1912. — Glas als Bindeglied d. Keramik 2234.
**Morgan** (**A. F.**), **Field** (**A.**), **Kimmel** (**L.**) u. **Nichols** (**P. F.**), Vitamingeh. v. Feigen 3001. — Vitamingeh. v. Sultaninenweinbeeren u. Rosinen 3001.
—, **Hunt** (**M. J.**) u. **Squier** (**M.**), Vitamin-B- u. G-Gehalt v. Pflaumen 3687.
—, **Kimmel** (**L.**), **Thomas** (**R.**) u. **Samisch** (**Z.**), Wrkgg. mäßiger Dosen v. Viosterol u. Parathyreoidextrakt auf Ratten 100.
— u. **Samisch** (**Z.**), Reihenfolge u. Ausmaß v. Gewebeveränderr. infolge v. mäßigen Dosen v. Viosterol u. Parathyreoidextrakt 3564.
**Morgan** (**E.**), Einfl. v. Ti auf Eisen u. Stahl 2883. — s. Norbury (A. L.).
**Morgan** (**F. J.**) s. Brown (A. G.).
**Morgan** (**G. T.**), Ingenieurwesen im Dienste d. chem. Forsch. 1745.
— u. **Burstall** (**F. H.**), Restaffinität u. Koordinat. 34. Mitt. 2.2′-Dipyridylplatinsalze 1871; 35. Mitt. 2.2′.2″-Tripyridylplatinsalze 1873.
— u. **Hardy** (**D. V. N.**), Darst. höherer Alkohole, Aldehyde u. Ketone 2000.
— u. **Holmes** (**E. L.**), Elast. Harz 3857* E.
**Morgan** (**H. H.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Morgan** (**J. C.**) u. **King** (**E. J.**), Mikrogravimetr. $SiO_2$-Best. im Gewebe 2860.
**Morgan** (**J. D.**), Therm. u. elektr. Theorien d. Funkenzünd. 1343.
**Morgan** (**J. J.**), A textbook of American gas pratice; v. *2* [3750].
— u. **Stolzenbach** (**C. F.**), Schweröltteremulss. beim Wassergasprozeß. 1. u. 2. Mitt. 3874.
**Morgan** (**L. C.**), Säurebehandl. in d. Ölfeldern v. Kansas 2471.
**Morgan** (**O. M.**) u. **Kenalty** (**B. J.**), Einfl. v. atmosphär. $SO_2$ auf Baumwolltextilien 1635.
**Morgan** (**R.**), **Dalsimer** (**P. D.**) u. **Smith** (**N.**), Korros. v. Schmiedeeisen u. Stahl 2890.
**Morgan** (**W. T. J.**) s. Elson (L. A.).
**Morgan Crucible Co.** s. Gow (C. C.).
**Morgenstern** (**v.**), Nachw. kleinster Mengen Invertzucker neben Saccharose 166. — Suppenwürze u. Pilzwürze 168.
**Morgenstern** (**V.**) s. Kühnau (J.).
**Morgulis** (**N.**), Therm. Ionisat. v. Na-Dämpfen an d. Oberfläche v. glühendem W 2140.
— u. **Bernadiner** (**M.**), Zerstör. einer monoatomaren Th-Schicht auf einer W-Kathode in einer Hg-Dampfentlad. 1503.
**Mori** (**H.**) s. Kameyama (N.).
**Morin** (**N. W.**) s. Iljinski (W. P.).
**Morino** (**Y.**) s. Mizushima (S.).
**Moritz** (**G.**) s. Tammann (G.).
**Moritz** (**H.**), Spektralanalyt. Unters. v. Beimengg. in Werkstoffen 1094.
**Moroniówna** (**K.**) s. Krause (A.).
**Morosowa** (**N. W.**) s. Stadnikow (G. L.).
**Moross** (**W. P. D.**) s. American Cement Paint Co.
**Morral** (**F. R.**), Metallurgie u. Röntgenstrahlen. 1. u. 2. Mitt. 300. — Studium d. Krystallstrukt. mitt. Röntgenstrahlen 1181. — Konst. v. Fe-Al-C-Legierr. 3709.
**Morreau** (**C. J.**), Betonzuschlagstoffe 459.
**Morrell** (**C.**) s. Glockler (G.).
**Morrell** (**J. C.**), Akt. Kohle 128* A., 3701* A. — s. Dryer (C. G.); Egloff (G.); Universal Oil Products Co.
**Morrell** (**R. S.**) u. **Wornum** (**W. E.**), Lack- u. Farbenindustrie *1934* 2902.
**Morris** (**A. B.**), Löslichk. v. Gasen in Rohölen 2289.
**Morris** (**A. W.**) s. Moore Drop Forging Co.
**Morris** (**C. J. O. R.**) s. Gulland (J. M.).
**Morris** (**D. E.**) u. **Small** (**L.**), Äthylthiocodide 571.
**Morris** (**H. P.**), **King** (**F. B.**) u. **Nestler** (**R. B.**), Schwankk. im Verhältnis Eiklar : Eidotter bei frischen Eiern 3212.
**Morris** (**S. B.**) s. Stenzel (R. W.).
**Morris** (**S. D. D.**), Metall-Quarzschmelzstellen u. vakuumdichte Verbb. 1900. — s. Bowden (F. P.).
**Morris** (**T. N.**), Diffus. v. $H_2$ dch. Bleche aus welchem Eisen während d. Korros. dch. Säuren 3985.
**Morrison** (**F. R.**) s. Penfold (A. R.).
**Morrison** (**G. O.**) s. Canadian Electro Products Co.
**Morrow** (**C. A.**) u. **Sanstrom** (**W. M.**), Biochemical laboratory methods [3822].
**Morrow** (**J. A.**), Präzisionsbest. d. Temp.-Abhängigk. d. DE. v. Bzl. 221.
**Morsch** (**K.**), $\beta$-Ureidocarbonsäuren u. Dihydrouracile. 1. Mitt. $\beta$-Phenylureidocarbonsäureester u. 3-Phenyldihydrouracile 901.
**Morse** (**R. A.**) s. Wooster (C. B.).

**Morse** (**S. H.**), Entwickeln v. lichtempfindl. Schichten 2935* Schwed.
**Mort** (**E. R.**), Herst. v. Fertigblechen 1116. — Kistenglühen v. Stahlblechen 2880.
**Mortensen** (**R. A.**) u. **Leighton** (**P. A.**), Radioakt. Umwandl. v. Ra D begleitet v. mol. Änderr. 3099.
**Mortenson** (**M.**), Flotation. 1. Mitt. Best. d. Schaumwrkg. einiger Flotationsmittel 2875.
**Morth** (**H.**) s. Pavelka (F.).
**Mortimer** (**H.**) s. Selye (H.).
**Morton** (**A. A.**), Mit Druckluft betriebene Schüttelmaschine 2217.
**Morton** (**C.**) u. **Bateson** (**F. R. C.**), Zus. u. Haltbark. v. Donovans Lsg. 1269.
**Morton** (**Charles**), Wrkg. v. elektr. Nebenschlüssen auf d. elektromotor. Verh. d. Glaselektrode 28.
**Morton** (**R. A.**) u. **Gouveia** (**A. J. A. de**), Chromophore Gruppen. 1. Mitt. UV-Absorpt.-Spektr. v. Inden u. einigen Derivv. 3269; 2. Mitt. Absorpt.-Spektren v. Naphthalin, Hydronaphthalinen u. verwandten Verbb. 3270.
—, **Hassan** (**A.**) u. **Calloway** (**T. C.**), Bezieh. zwisch. Absorpt.-Spektren u. Konst. v. Ketoenolen 3267.
— u. **Mc Gookin** (**A.**), Absorpt.-Spektren v. Nitrotoluidinen u. verwandten Substst. 3269.
**Morton** (**T. H.**), Färben v. Cellulose mit substantiven Farbstoffen 2259.
**Moschini** (**S. C. A.**), Wrkg. d. Rindenextraktes d. Nebenniere auf d. Muskelphosphagen bei n. u. nebennierenektomierten Fröschen 3561.
**Moschkin** (**A.**), Auflös. v. Plattennickel 171.
**Mosenthal** (**H. O.**) s. Bruger (M.).
**Moser** (**F. R.**) s. Shell Development Co.
**Moser** (**H.**), Handl. drehbares Vakuummeter mit drei Meßbereichen für Drucke v. *700* bis *0,0001* mm Hg 2851. — Füll. hochgrad. Hg-Thermometer mit einem verdichteten Gase v. höherem Druck 3570.
**Moser** (**Hans**), Verbandstoffe in physikal.-chem. Beleucht. 1416.
**Moses** (**K. L.**), Papier 1955* D.
**Mosettig** (**E.**) u. **Meitzner** (**E.**), Darst. d. Morphenols aus Morphin 2989.
**Mosgowa** (**K. K.**) s. Antipow (A. A.).
**Moshage** (**J.**), Praktischer Rostschutz [306].
**Mosheim** (**D.**), Mn-Vergift. bei Arbeiten aus d. Mn verarbeitenden Industrie 2699.
**Mosher** (**J. C.**), Papier 499* A.
**Mosher** (**L. M.**) s. Harris (R. S.).
**Mosig** (**A.**), Reagentien d. D.A.B. VI 928. — Arzneimittelprüf. u. Unverträglichk. v. Ionen 2405.
**Moskalenskaja** (**E.**) s. Beresowskaja (F.).
**Moskovits** (**N.**), Ester 2732* F. — s. Krausz-Moskovits Vereinigte Industrie-Anlagen A.-G.
**Mosonyi** (**J.**), Biol. Entsteh. d. C-Vitamins 2038.
**Moss** (**E.**) s. Puxeddu (E.).
**Moss** (**E. B.**), Schnelle Filtrat. viscoser Fll. 597.
**Moss** (**H. V.**) s. Swann Research Incorp.
**Moss** (**W. H.**) s. Dreyfus (C.).
**Mossini** (**A.**) s. Mameli (E.).
**Mossman** (**D. P.**) s. Keystone View Co.
**Mossolow** (**I. W.**) s. Worobjew (F. K.).
**Mosstowitsch** (**W. J.**), Entw. d. NE-Metallurgie 3843. — Schmelzen u. Rösten im Schwebezustand 3979.
**Moszew** (**J.**) s. Dziewoński (K.).
**Motamedi** (**A.**) s. Courtot (C.).
**Motoki** (**H.**) u. **Yasni** (**T.**), Poröse Leichtsteine 3030* F.
**Motschmann** (**E.**) s. Motschmann (H.).
**Motschmann** (**H.**) u. **Motschmann** (**E.**), Rohstoffrage 288.
**Mott** (**N. F.**), Widerstand fl. Metalle 1664.
**Mott** (**R. A.**), Koksbldg. 12. Mitt. Verkok.-Eigg. v. Durain 2923. — Verbrenn. v. Koks 3874.
— u. **Wheeler** (**R. V.**), Verkok. v. Barnsleykohle 1802.
**Mott-Smith** (**L. M.**), Hochdruck-Wilson-Expansionskammer 441. — s. Bonner (T. W.).
**Mottier** (**M.**), Oxydat. v. Lebertran u. Schnellbest. d. Wrkg. v. Antioxydationsmitteln 2280. — 4-Chlor-2-nitro- u. 4-Chlor-2-aminophenol 3278. — s. Helfer (L.).
**Mottweiler** (**O. F.**), Schlackenwolle 1438* A. — s. General Insulating & Mfg. Co.
**Motz** s. Nichterlein.
**Motz** (**H.**) s. Trillat (J.-J.).
**Moubis** (**J.**) s. Penning (F. M.).
**Mougey** (**H. C.**), Automobilschmier. u. Schmiermittel 832.
**Moullin** (**E. B.**), Mess. d. Schrotspann. zur Ermittl. d. Größe d. thermion. Sekundäremiss. 527.
**Moulton** (**C. R.**), Was d. Fleischkonservenfabrikant beim Salz erwartet 2616.
**Moulton** (**S. A.**) s. Crahan (P. C.).
**Mouquin** (**H.**) u. **Steitz** (**W. A.**), Lsg.-Geschwindigk. v. Zinkelektroden in sauren Lsgg. 3389.
**Moureu** (**H.**) s. Matignon (C.).
— u. **Rocquet** (**P.**), Umwandl. v. $P_3N_5$ in PN 371.
**Mousseron** (**M.**) s. Godchot (M.).
**Moutonnier** (**P.**) s. Cally (L.).
**Mowdawalla** (**F. N.**) s. Narayanaswami (N. V.); Ramaswamy (B. S.).
**Mowe** (**W. L.**) s. Aluminium Co. of America.
**Mowery** (**H. W.**), Metallgegenstände 2437* A.
**Mowry** (**H.**), Behandl. gewisser Krankheiten mit $ZnSO_4$ 1918.
**Moxnes** (**N. H.**) s. Engelstad (R. B.).
**Moxon** (**A. L.**) s. Franke (K. W.).
**Moyer** (**H. V.**) s. Caldwell (J. R.).
**Moyer** (**T. R.**), $CaCN_2$ als Stickstoffdünger 462.
**Mozołowski** (**W.**) s. Lutwak (C.).
— u. **Mann** (**T.**), $NH_3$-Bldg. im Schildkrötenblute. 2. Mitt. Bldg. eines phenolart. Körpers 3154.
**Mreule** (**L.**), Fehlerquellen beim Variaminblau-Reserveartikel 3477.
**Mrgudich** (**J. N.**) s. Schmitt (F. O.).
**Mrowka** (**B.**) s. Gans (R.).
**Mrozowski** (**S.**), Absorpt.-Mess. in d. Bandenspektren d. Zn- u. Cd-Dämpfe 1339.
**Mstislawski** (**N. G.**), Tee-Ersatz 2618* Russ.
**Muchina** (**S. S.**), Methoden d. Schnellanalyse v. gewöhnl. u. Spezialstählen [2084].
— u. **Solotarewa** (**N. W.**), Perchlorsäure bei d. Analyse v. Spezialstählen 3317.

**Muckenthaler (H.)**, O- u. H-Isotopen 1329.
**Mudrak (A.)**, Gerbbrühen u. Mikroorganismen 3086.
**Mühe (I.)**, Jodschäden 3949.
**Mühlbauer (F.)** s. Hieber (W.).
**Muehler (L. E.)** s. Eastman Kodak Co.
**Mühlhausen (C.)** s. Krollpfeiffer (F.).
**Mühlig-Union Glasindustrie A.-G.**, Verhinder. d. Blindwerdens v. Flachglas 1603*D.
**Müller**, Technisches aus d. Gebiet d. Treibgasverwend. 2755.
**Müller** [Leverkusen] s. Cappenberg (H.).
**Müller (A.)** s. Laibach (F.).
**Müller (A.)** [Riehen-Basel], Gewerbl. Anilinvergift. 2699.
**Müller (Adolf)**, Darst. d. Pimelinsäure 2667.
— u. **Dorfman (M.)**, Photooxydat. v. 2-Benzylpyridin u. Papaverin 2968.
**Müller (Arno)**, Viscosität d. äther. Öle 320. — Oberflächenspann. d. äther. Öle 488. — Viscosität, Oberflächenspann. u. capillariskop. Verh. d. äther. Öle 1135. — Bldg. d. äther. Öle in d. Pflanze. 1. bis 4. Mitt. 3608.
**Müller (Arthur)**, Filme 188*D.
**Müller (Bruno)**, Bayer-Verf. in d. Kunstseidenschlicht. 822.
**Müller (C.)** s. Leo (W.).
**Müller (Clotar)**, Charakteristik d. wichtigsten homöopath. Heilmittel [1900].
**Müller (C. H. F.) Akt.-Ges.**, Verbundkörper 3175*D.
**Müller (D.)**, Dicke Elektrolyt-Ndd. u. ihre Anwendd. 3472.
**Müller (D.)** [Kopenhagen], Citricodehydrase bildet nicht Acetondicarbonsäure aus Citrat 2030.
**Müller (E.)**, Unters. d. Eierteigwaren 2617.
**Müller (Erich)** u. **Drechsel (H.)**, Elektrolyt. Verchrom. aus HF enthaltenden wss. $H_2CrO_4$-Lsgg. 301.
—, **Schwabe (K.)** u. **Lieberwirth (R.)**, Grenzströme bei anod. Polarisat. v. Metallen in wss. Lsgg. 4. Mitt. 1667.
**Müller (Eugen)** u. **Disselhoff (H.)**, Diazomethane. 1. Mitt. Einw. v. Triphenylmethylnatrium auf aliphat. Diazoverbb. 1360.
—, **Gawlick (H.)** u. **Kreutzmann (W.)**, Perkinsche Synth. 2. Mitt. 3131.
— u. **Kreutzmann (W.)**, Diazomethane. 2. Mitt. Einw. v. Säuren auf d. Na-Verb. d. Diazomethans 1361.
— u. **Stiegele (A.)**, Einführ. in d. Homöopathie für Apotheker u. Ärzte [931].
**Mueller (E. F.)** u. **Stimson (H. F.)**, Thermostat für gesätt. Normalelemente 3446.
**Müller (E. J.)** s. Scholl (R.).
**Müller (E. M.)**, Emulgieren 760*E.
**Müller (F.)** s. Riesenfeld (E. H.).
**Müller (Friedrich)**, Berechn. d. Entlüft.-Anlage für d. Papiermaschinensaal 1954.
**Müller (Fritz)** s. Weiss (R.).
**Müller (Fritz)** [Zürich], Linienabsorpt. d. Tl-Dubletts $\lambda = 3519/29$ Å bei Temp.-Anreg. d. metastabilen Niveaus $6\,^2P_{3/2}$ 1979.
**Müller (F. H.)**, Dipolmoment d. schweren W. 1813. — Einfl. d. Lösungsm. auf Dipolmomente 3775.
**Mueller (G.)**, Mahlautomat 326. — Kontinuierl. Feuchtigkeitsmess. u. ihre Rentabilität 491.
**Müller (H.)** s. Schmidt (P.); Weyrauch (F.).
**Müller (Hans)** u. **Müller (Werner)**, Alter. v. Mineralschmierölen u. dabei entstehende Prodd. 1155, 1804.
**Müller (Heinrich)** s. Bennek (H.).
**Müller (Herbert)**, Bewert. v. Cyanidsalzbädern 1444.
**Müller (H. G.)**, Natur d. Rekrystallisat.-Vorgänge 351.
**Müller (H.-J.)** s. Hock (L.).
**Mueller (I.)**, Migräne als Hypophysenerkrank. u. Behandl. mit Eierstockpräpp. 3682.
**Müller (J.)**, Schweißbark. v. Stählen höherer Festigk. 300.
**Müller (Joh.)** s. Slotta (K. H.).
**Müller (John)** s. Commercial Solvents Corp.
**Müller (Julius)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Müller (Julius)** [Duisburg], Verhältnis d. Reduktaseprobe zum Keimgeh. d. Milch 493.
**Müller (J. A.)** u. **Krull (D.)**, Kennzahlen für Drogen u. Galenika. 5. Mitt. Cu-Zahlen v. häufiger gebrauchten Drogen 1736.
**Müller (K.)**, Färbereitechn. Fragen bei d. Herst. v. stapelfaserhalt. Uniformstoffen 2734.
**Müller (L.)**, Feuchtigk.-Best. im zylindr. liegenden Trockenschrank 644.
**Müller (M.)**, Ergosterin u. Dehydroergosterin 3674.
**Müller (N.)** u. **Steinberg (D.)**, Schichtenweise Magnetisier. in d. Magnetitkrystallen 3893.
**Müller (R.)** s. Gerlach (W.).
**Müller (Richard)**, Mit Al plattierte Gegenstände 3712*F.
**Müller (Richard)** [Berlin] s. Boehringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H.
**Müller (Robert)**, Physikal.-chem. Besonderhh. d. Leichtmetalle 782.
**Müller (R. W.)**, Ni u. seine Legierr. in d. Petroleumraffinerie 1443. — Vernickel. v. Al 1923.
**Müller (Sándor)**, Vermutl. Vork. d. Tunicins in d. Rückenschuppen d. Sepien 2551.
**Müller (Thekla)**, Glasersatz 946*F.
**Müller (W.)** s. Irmann (R.).
**Müller (W.)** [Göttingen] s. Tammann (G.).
**Müller (Walter)** s. Trautz (M.).
**Müller (Werner)** s. Müller (Hans).
**Müller (Werner)** [Köln] s. I. G. Farbenindustrie u. Wahl (O.).
**Müller (Wilhelm)**, Abrösten v. sulfid. Erzen 2075*F.
**Müller (W. J.)**, **Löw (E.)** u. **Machu (W.)**, Passivitätserscheinn. 26. Mitt. Grenzströme bei anod. Polarisat. v. Metallen in wss. Lsgg. 3390.
**Müller (Wolf J.)**, Wasserglaslsgg. 3325*Oe.
**Mueller (W. S.)**, Best. d. relativen Steifheit v. Sahne während d. Schlagvorganges 3613.
**Müller-Clemm**, Deutschlands Holzbestände für unsere Kunstfaserindustrie 333.
**Mueller-Cunradi (M.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Krauch (C.); bzw. u. Otto (M.)
**Müller-Neuglück (H. H.)**, Bau v. Gasunters.-Geräten 4012. — s. Ammer (G.).

**Münch (M.)**, Fettsäurekondensat.-Prodd.-Fettalkoholsulfonate 1468. — Beständigk. u. schutzkoll. Wrkg. neuer Textilhilfsmittel 1468, 3073.

**Münster (C.)** s. Szivessy (G.).

— u. **Szivessy (G.)**, Dispers. d. opt. Aktivität d. Quarzes in beliebig zur opt. Achse geneigten Richtt. 2777.

**Münzinger (W. M.)**, Deutsches Kunstleder 1318. — Technologie d. Weichmachungsmittel 3053. — Knickfestigk. v. Kunstleder 3495. — Best. d. Geschmeidigk. v. Kunstleder u. appretierten Geweben 3495. — Überzüge auf Kautschuk 3726* E., F.

**Mützenhändler (F.)** s. Woroshzow (N. N.).

**Mugdan (M.)** s. Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.

**Muhammad (H. G.)**, Best. v. $\gamma$ für bei verschiedenen Tempp. mit W.-Dampf gesättigte Luft 3111.

**Muir (J. J.)** s. Bolam (T. R.).

**Mukherjee (B.)** s. Goswami (M.).

**Mukherjee (B.)** [Peking] u. **Dyke (H. B. van)**, Wrkg. d. pressor. Faktors d. Hypophysenhinterlappens auf d. Fettgeh. d. Leber nach Cholinchloridfütter. 3435.

**Mukherjee (G. K.)** s. Neogi (P.); Sen (R. N.).

**Mukherjee (I.), Roychoudhury (S.), Dasgupta (S. K.)** u. **Chatterjee (A.)**, Natur d. für d. Bodenacidität verantwortl. Rkk. 2. Mitt. Titrat.-Kurven v. $SiO_2$-, Humussäure- u. $Al(OH)_3$-Sol 3463.

—, **Roychoudhury (S.), Mukherjee (S.)** u. **Majumdar (B.)**, Natur d. für d. Bodenacidität verantwortl. Rkk. 3. Mitt. 3463.

**Mukherjee (J. N.)** s. Bamann (E.).

**Mukherjee (P. L.)**, Krystallstrukt. d. Fluorberyllate 522.

**Mukherjee (S.)** s. Mukherjee (I.).

**Mukherjee (S. N.)** s. Chopra (R. N.).

**Mukerji (S. K.)**, Ramanspektren v. Dekahydro- u. Tetrahydronaphthalin 2966. — s. Dhar (N. R.).

**Mulder (H.)** s. Backer (H. J.).

**Mulder (J. G. W.)** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

**Mulinos (M. G.)** s. Lieb (C. C.).

**Mullady (R. E.)** s. Andrews (A. I.).

**Mullen (E. J.)** s. General Chemical Co.

**Muller (G.)** s. Vellinger (E.).

**Muller (H.)**, Waschechte Appreturen auf Baumwoll- u. Leinengeweben 3220.

**Muller (Henri)**, Erniedrig. v. eutekt. Punkten 348.

**Mulliken (R. S.)**, Halogenmoll. u. ihre Spektren 19. — Elektr. Momente u. Ultrarotspektren 360. — Elektroaffinitätsskale nebst Daten über Valenzzustände sowie über Valenzionisier.-Potentiale u. Elektronenaffinitäten 1331.

**Mulliken (S. P.)** u. **Wakeman (R. L.)**, Best. d. Ungesättigth. in aliphat. KW-stoffen dch. Bromid-Bromattitrat. 3695.

**Mullin (C. E.)**, Kontrolle u. Verhüt. d. Entglänzens, Verf. zum Wiederglänzendmachen synthet. Garne 4005.

**Multi Steel Co., Heyman (I. W.), Zavon (S. L.)** u. **Whiteley (J. T.)**, Stahl 2595* A.

**Multigraph Co.**, Flachdruckverf. 3605* F., 3722* A., F.

**Multigraph Co.** u. **Rowell (G. S.)**, Haltbarmachen v. lichtempfindl. Druckplatten 3628* A. — Flachdruckverf. 3722* A.

**Mumbrauer (R.)**, Hydratentwässer. nach d. Emaniermeth. 2765. — s. Born (H.-J.).

**Mumm (O.)** u. **Bruhn (C.)**, Einw. v. JCN auf Chinoline 1709.

—, **Ludwig (H.), Lu (D.-H.)** u. **Radenhausen (R.)**, Chinolindicyanid 1546.

**Mumper (H.), Cruickshank (L.)** u. **Howes (R. T.)**, Trockene $CO_2$ 1097* A.

**Munch (J. C.)**, Speichelunterss. 1. Mitt. Morphin 3020. — s. Horn (E. E.).

— u. **Garlough (F. E.)**, Antidote. 1. Mitt. Allgem. Plan 3159.

—, **Krantz jr. (J. C.), Quici (A.)** u. **Oakley (M.)** Digitalisgruppe. 1. Mitt. Adonis, Apocynum u. Convallaria 2841.

— u. **Pratt (H. J.)**, Alkaloidreagenzien. 5. Mitt. Aconitalkaloide 3010.

**Munck (O. de)**, Metallrohre 1122* Belg.

**Mundey (A. H.), Kirkwood jr. (D.)** u. **Horn (F.)**, Spritzgießen v. Nichteisenmetallen 3466.

**Munerati (O.)**, Ungeeignetheit d. geltenden Vererbungslehre zur Erklär. d. Vererb.-Mechanismus d. Zuckerrübe 1785.

**Munro (L. A.)** u. **Johnson (F. M. G.)**, Sorpt. v. Dämpfen dch. $Al(OH)_3$. 2. Mitt. Bzl. 36.

**Munro (W. P.)** s. Pease (R. N.).

**Munroe (T. B.)** u. **Coulter (M. D.)**, Papier- u. Pappenmaterial 649* A.

**Munteanu (N.)** s. Nitzescu (I. I.).

**Munter (C. J.)** u. **Bell (E. B.)**, Na-Metaphosphat bei textilen Arbeitsgängen 2916, 3737.

**Munters (C. G.)**, Wärmeisolat. 3030* E.

**Muntsch (O.)**, Therapeut. Beeinfl. d. Herzschwäche beim akuten, tox. Lungenödem d. Kampfgasvergift. 108. — Leitfaden d. Pathologie u. Therapie d. Kampfgaserkrank. [3086]. — s. Wirth (F.).

**Murachwer (R. W.)** s. Bolz (N. O.); Kirchhof (G. A.).

**Murahasi (S.)** s. Majima (R.).

**Murakami (R.)**, Einfl. v. monochromat. Licht auf d. Wrkg. d. Hefenmaltase 910.

**Murakami (Y.)** s. Uno (D.).

**Murakawa (K.)**, Hg-Spektr. im photograph. Ultrarot 2647.

**Muraki (K.)**, Einfl. d. Pituitrins auf d. Sekret. u. auf d. Blutgefäße d. Leber bei d. Kröte 1727.

**Muralt (A. v.)** s. Margaria (Rodolfo).

**Muraour (H.)**, Theorie explosiver Rkk. 2300. — s. Michel-Lévy (A.).

— u. **Schumacher (W.)**, Verbrenn.-Geschwindigk. koll. Pulver in inerter Atmosphäre u. unter atmosphär. Druck 3880.

**Murata (F.)**, Mengen an reduziertem Glutathion in Organgeweben von Kaninchen, denen anorgan. u. organ. S-Verbb. verabreicht waren 3566. — Tod dch. Erstick. u. d. reduzierte Glutathion 3813.

**Muratsch (N. N.)**, Entfern. v. Zn aus hoch zinnhalt. Bronzen 3467.

**Murck (K.)** s. Bruning (C.) Co.

**Murdoch (D. G.)** s. Gas Light and Coke Co.

**Murdock (H. R.)** s. Champion Fibre Co.

**Murex Welding Processes Ltd.**, Umhüllte Schweißelektrode 1768*F. — s. Roberts (A. T.).
— u. **Clarke (E. J.)**, Schweißelektrode 474*E.
— u. **Roberts (A. T.)**, Flußmittelüberzug auf Schweißelektroden 1616*Aust.
**Murgatroyd (F.)** s. Yorke (W.).
**Murgulescu (J. G.)** s. Spacu (G.).
**Murlin (J. R.)** s. Eaton (A. G.); Pierce (H. B.).
**Murnane (D.)**, $CCl_4$ 1918.
**Murooka (T.)** s. Ishikawa (F.).
**Murphree (E. V.)** s. Standard Oil Development Co.
**Murphy (A. R.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Murphy (D. H.)** s. Wiremold Co.
**Murphy (E. A.)** s. Dunlop Rubber Co.; International Latex Processes Ltd.
**Murphy (Elizabeth A.)** s. Evans (H. M.).
**Murphy (J. A.), Beardwood (J. T.)** u. **Miller (M. M.)**, Insulinüberempfindlichkeit; Verss. passiver Übertrag. 103.
**Murphy (P. H.)**, Schablonenblätter 804*A.
**Murphy (W. S.)** s. Koppanyi (T.).
— u. **Koppanyi (T.)**, Barbiturate. 4. Mitt. Wrkg. v. Barbituraten bei experimenteller Nephrosis 1267.
**Murray (A.)** s. Eastman Kodak Co.
**Murray (A. G.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Murray (H. D.)** s. Norton & Gregory Ltd.
**Murray (H. L.)** s. Murray Deodorisers Ltd.
**Murray (J. V.)** u. **Cloke (J. B.)**, Bldg. v. Glycidsäureamiden dch. Einw. v. $H_2O_2$ auf $\alpha,\beta$-Äthylennitrile 3539.
**Murray (J. W.)**, Ramanspektren isomerer Octane 217. — s. Andrews (D. H.); Duncan (A. B. F.).
— u. **Andrews (D. H.)**, Ramanspektr. v. Fluorbenzol 2155.
— u. **Gordon (N. E.)**, Dissoziat.-Konstanten einiger Chlorphenole 3653.
—, **Squire (C. F.)** u. **Andrews (D. H.)**, Ramanspektr. d. Deuteriobenzols 847.
**Murray (M. M.)** s. Bowes (J. H.).
**Murray (T. F.)** s. Eastman Kodak Co.
**Murray (T. J.)** s. Jones (C. W.).
**Murray (W.)** s. Colbeck (E. W.).
**Murray (W. S.)**, In-Glas 1288. — s. Oneida Community Ltd.
**Murray Deodorisers Ltd.** u. **Murray (H. L.)**, Pasteurisieren v. fl. Milchprodd. 1794*E.
**Mursajew (P. M.)**, Mineral. u. geochem. Prognosen 2149.
**Mursin (A.)** u. **Rabinowitsch (L.)**, Ausnutz. d. $(NH_4)_2CO_3$-Lsgg. bei d. Herst. v. Ammonsalpeter 2865.
**Murty (N. N.)**, Bleichen v. Schellack 2094.
**Musatti (I.)** u. **Reggiori (A.)**, Prüfeinrichtt. bei hohen Tempp. u. d. Kriechen versch. Stähle 951. — Stähle für Ventile v. Explos.-Motoren u. ihre Eigg. bei hohen Tempp. 1296. — Prüf. bei hoher Temp. u. Dauerstandfestigk. einiger Stähle 2587.
**Muskat (I. E.)**, Rkk. v. Kohlenhydraten in fl. $NH_3$. 2. Mitt. App. u. Methth. 567. — Mechanism. d. Waldenschen Umkehr. bei Zuckern 1387. — s. Levene (P. A.).
— u. **Huggins (K. A.)**, Konjugierte Systeme. 15. Mitt. Addit. v. HCl an d. geometr. Isomeren d. Phenylbutadien 2808.
**Muskat (I. E.)** u. **Knapp (B. H.)**, Konjugierte Systeme. 10. Mitt. Elektrolyt. Red. d. Vinylacrylsäure 2162.
**Muskat (K.)**, Synth. v. fl. KW-Stoffen aus Wassergas 2290.
**Mussaton (K.)**, Reinig. v. Spaltbenzin in d. Gasphase mitt. festen $ZnCl_2$ 831.
**Mussgnug (G.)**, Rohmehlfeinh. u. Kalksättig. d. Klinkers 1913.
**Mussio-Fournier (J. C.), Bertolini (A.), Morato-Manaro (J.)** u. **Buño (W.)**, Depilator. Wrkg. einer Follikulinsalbe auf d. Gesicht einer Frau mit Hypertrichosis 3152.
**Musso (J. O.)**, Einfl. d. Elektrizität auf d. Aschenbestand u. d. organ. Zus. v. Pflanzen 140. — Aufzucht v. Pflanzen im elektr. Felde 140.
**Musso (L.)**, Verbesser. d. Gasqualität u. Wrkgg. d. Reinig. mit d. Entbenzolier.-Verf. mit Waschöl u. akt. Kohle 829.
**Muszyński (J.)** u. **Oficjalski (P.)**, Digitalis 746.
**Muth (F.)** [Leverkusen] s. I. G. Farbenindustrie; bzw. u. Pützer (B.).
**Muth (F.)** [Wiesbaden], Mostgew. u. Alkoholgeh. d. Weine 1461.
— u. **Malsch (L.)**, Aufstell. einer Stickstoffbilanz in Traubenmosten u. -weinen 2103.
**Muto (T.)**, Diamagnetism. d. Diracschen Elektrons 2772.
**Muto (Y.)**, Ableit. d. Formeln für d. Brownsche Beweg. 189.
**Mutscheller (A.)**, Zusammengesetzte Röntgenstrahlenfilter 450.
**Mutschin (A.)**, Cyanid-Formaldehydrk. u. neue maßanalyt. Anwendd. 1275.
**Muus (T. F.)** s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
**Muzzioli (G.)**, Druckstöcke 1781*It.
**Mydans (W. E.)** s. Conant (J. B.).
**Myers (F. E.), Byrne (J. F.)** u. **Cox (R. T.)**, Elektronenbeug. zwecks Auffind. einer Polarisat. 2313.
**Myers (M. L.)** s. United Dry Docks Inc.
**Myers (R. D.)**, Trocknen v. schmelzbaren organ. Stoffen 3198*A.
**Myers (W. T.)**, Färben v. Stroh 2260.
**Myerson (A.)** s. Dameshek (W.).
**Myhren (A. J.)** s. New Jersey Zinc Co.
**Myrbäck (K.)**, Co-Zymase. 3. Mitt. Titrat.-Kurve 423. — Darst. einer Verb. neuen Typs aus Hefe 910.
**Myschkin (S. N.)**, Brennen v. Satkischem Magnetit 768.
**Mystkowski (E. M.)**, Nephelometr. Unterss. mit Eiweißlsgg. 1. Mitt. 1563; 2. Mitt. 2383. — Nephelometr. Unterss. d. Proteine 2383. — s. Przyłecki (S. J. v.).

**Naamlooze Vennootschap de Bataafsche Petroleum Mij**, Acetaldehyd 791*Holl. — Chlorhydrine 1303*F. — Schmiermittel 1487*F., 3624*F., 3625*Holl. — Waschen, Extrahieren 1746*E., 3878*F. — Zerleg. v. Fll. 2224*F. — Dieseltreiböle 2299*F., 2933*F., 3624*F. — $(NH_4)_2SO_4$ 2867*F. — HCN 2929*F. — Raffinat. v. Spaltbenzin 2932*F. — Ungesätt. Alkohole, Aldehyde,

Ketone u. Amine 3199* F. — Isolier. v. isomeren Pentanonen 3346* E., F. — Druckwärmespalt. 3745* D., A., E. — Raffinat. v. Ölen 3746* F. — Entparaffinieren v. Erdölen oder Teeren 3878* F.

**N. V. de Bataafsche Petroleum Mij u. Groll (H. P. A.)**, Ungesätt. xanthogensaure Salze 958* Aust.

**N. V. Chemische Fabriek „Servo" u. Rozenbroek (M. D.)**, Gemischte Äther höhermol. Alkohole 159* F.

**N. V. Gloeilampenfabriek „Radium" u. Singer (J. M.)**, Erdalkalimetalloxydglühkathoden 122* Holl. — Glühkathoden 2228* Holl.

**N. V. Holland-Rubberfabriek „Radium"**, Kautschukbodenbelag 2612* Holl.

**N. V. Koninklijke Pharmaceutische Fabrieken Voorheen Brocades Stheeman & Pharmacia**, Fäden u. Bänder 1898* E., F.

**N. V. Koninklijke Vereenigde Tapijtfabrieken**, Reinigungsmittel für gefärbte Gewebe 2464* E., 2621* F.

**N. V. Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien**, Gegenstände aus silicat. MM. 2064* D. — Porzellanähnl. Gegenstände 3329* F.

**N. V. Machinerieën-en Apparaten Fabrieken**, Reichgas aus Armgas 835* F. — Lichtbogenschweißen 957* E., F. — Aufspalt. v. Emulss. 1097* F., 1426* F. — Raffinat. v. KW-stoffölen 2477* F. — Regenerat. v. gebrauchten Ölen 2934* F. — Geruchlosmachen v. Ölen u. Fetten 3615* F.

**N. V. Molybdenum Co.**, Legier. für Metallteile in Entlad.-Röhren 2083* E., Oe.

**N. V. Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek**, 2.3-Butandiol 1462* Holl.

**N. V. Olie-Zuivering Maatschappij „Olzum"**, Regenerat. v. Ölen 2300* Schwz.

**N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken**, Entladungsröhre 122* Holl., 1100* E., F., Ind., 1749* Oe., 2420* Ung. — Photozelle 285* Holl. — Elektrolyt. Zelle 1098* Dän. — Entlad.-Röhre oder Glühlampe 1749* E. — Drahtförm. Gitter für Entlad.-Röhren 1749* Oe. — Glühlampe, Entladungsröhre oder Blitzlichtlampe 1907* Dän. — Gasgefüllte Glühlampe 2056* F., 3965* E., F. — Glührohre 2056* Ung. — Kathode 2571* Dän., 3824* E. — Magnet. Material 3474* F.

—, **Emmens (H.), Geel (W. C. van)** u. **Claassen (A. F. P. J.)**, Elektrolyt. Kondensator 2057* Schwed.

— u. **Gessel (K. M. van)**, Entladungsröhre 2227* Holl.

— u. **Liempt (J. A. M. van)**, Glühlampe 764* D.

— u. **Mulder (J. G. W.)**, Entlad.-Röhre 1596* Can.

**N. V. Rotterdamsche Handelen Crediet Maatschappij**, Kunstmassen 2451* E.

**N. V. Scholten's (W. A.) Chemische Fabrieken**, Konditionierverf. für Faserstoffe 3496* Ind.

**N. V. Smit (W.) & Co's Transformatorenfabriek**, Elektrode für d. Lichtbogenschweiß. 2253* Holl.

**N. V. Vereenigd Industrieel Bezit No. 7**, Kunststoffe 3076* F.

**N. V. Vereenigde Fabrieken van Stearine, Kaarsen en Chemische Producten**, Destillieren 2418* Holl.

**Nabar (G. M.)** s. Turner (H. A.).

**Nabarro (D.)** u. **Signy (A. G.)**, Behandl. d. Vulvovaginitis mit Östrin 3681.

**Nachtman (J. S.)**, Elektrolyt. Verzinnen 3849* A.

**Nacken (M.)** s. Starke (H.).

**Nacken (R.)**, App. zur Unters. v. geschliffenen Steinen 3820. — Einw. v. W. auf $3CaO \cdot SiO_2$ 3830.

**Nadeau (G. F.)** s. Eastman Kodak Co.

**Nadsson (G. A.)** u. **Stern (E. A.)**, Biol. Fernwrkg. v. Metallen 1883. — Wrkg. v. UV-Strahlen d. Hg-Lampe auf d. Zelle v. Bacillus mycoides Fl. 2550.

**Naef (M.)** s. Soc. An. M. Naef & Cie.

**Nähring (E.)**, Änder. d. Röntgeninterferenzlinienbreite d. Pd dch. elektrolyt. H-Belad. 1004. — Atomstreuvermögen v. Pd für Cu-K-Strahl. 2644.

**Naeser (G.)**, Spezif. Wärme d. $Fe_3C$ 2325. — Therm. Zerfall d. $Fe_3C$ 2336. — s. Wever (F.).

**Nagai (A.)**, Synth. v. Ephedrinhomologen 751* A.

**Nagai (C.)** s. Usui (R.).

**Nagai (S.)** u. **Miyasaka (M.)**, Einfl. d. Fluoride auf d. Thermalsynth. d. Ca-Silicate. 2. Mitt. 191; 3. Mitt. 1192.

— u. **Yoshiura (T.)**, Einfl. d. Fluoride auf d. therm. Synth. d. Ca-Aluminate. 1. Mitt. 1602.

**Nagai (Y.)** u. **Isii (N.)**, Verdampfbark. v. A. enthaltenden Motortreibstoffen. 1. u. 2. Mitt. 3743.

**Nagano (T.)** s. Inokuty (H.).

**Nagao (K.)**, Bakterienpräp. 1419* E.

**Nagao (S.)**, Verh. verschiedener Heilmittel gegen d. Phosphorleber 3813.

**Nagaoka (H.), Sugiura (Y.)** u. **Mishima (T.)**, Anreg. d. Wasserstoff-Balmerserie bis zu hohen Termzahlen mit elektrodenloser Entlad. 3106.

**Nagaoka (Z.)** s. Inokuty (H.).

—, **Yashiro (K.)** u. **Sato (T.)**, Wärmeübertrag. für $CaCl_2$-Laugen in Röhren 2569.

**Nagel (W.)** u. **Körnchen (M.)**, Kopale 486. — Nachw. v. Kongokopalen 3480.

**Nagl (F.)** s. Schally (E.).

**Nagurski (A. W.)**, Technologie d. Reinig. v. Ölsamen [330].

**Nagy (B. v. S.)**, Gewinn. v. Atomformfaktoren 1499. — Berechn. neuer Atomfaktoren 3633.

**Nagy (F.)** s. Simon (A.).

**Nagy (Ladislaus)**, Nicotingeh. d. Milch rauchender Frauen 593.

**Nagy (Ludwig), Diósy (E. A.)** u. **Budaházy (Z. v.)**, Brikettier. v. Torf 3369* Schwz.

**Nahrungs- und Futtermittelvertrieb Cott G. m. b. H.**, Geflügelfutter 2278* D.

**Nahum (L. H.)** s. Hoff (H. E.).

— u. **Hoff (H. E.)**, Wrkg. d. Injekt. v. Monojodessigsäure u. NaCN auf d. Warmblüterherz 1411.

**Naidu (R.)**, Ionisat.-Kurven in reinem Kr u. X, bezogen auf d. α-Strahlen d. Po 853. —

Ionisat.-Kurven d. α-Teilchen d. Po in d. Edelgasen 2773.

**Naik (B. M.)** s. Desai (B. N.).

**Naik (Y. G.)** s. Paranjpe (G. R.).

**Nair (P. V.)** s. Grove (K. E.).

— u. **Robinson (R.)**, Anthocyanine. 25. Mitt. Pelargonidin-3-galaktosid 246.

**Nakabayashi (M.)** s. Araki (T.).

**Nakagawa (H.)**, Einfl. d. Choleretica auf d. Gewebsatmung d. Leber 3568.

**Nakahara (W.)** s. Inukai (F.); Suzuki (U.).

—, **Inukai (F.)** u. **Kato (S.)**, Diätbedarf für d. Lactat. 3. Mitt. Spezif. Faktor 432. — Spezif. Ernähr.-Faktor zur Milchbldg. 3565. — Loslös. v. an saure Tonerde adsorbiertem Vitamin $B_2$ dch. d. Wrkg. v. Pankreatin 3687.

**Nakai (T.)** u. **Fukami (Y.)**, Änder. d. spezif. Gew. v. Kaolin beim Erhitzen 288.

**Nakakshima (T.)** u. **Negishi (M.)**, Spreit. v. Cellulose u. ihren Derivv. auf Festkörpern u. Fll. 1. u. 2. Mitt. 209.

**Nakamiya (Z.)**, Hydrogenier. d. Vitamin A-Frakt. d. Lebertrans v. Stereolepsis ischinagi 920.

**Nakamura (H.)** u. **Ohta (T.)**, Bestandteile d. santoninfreien Wurmsamen. 2. Mitt. 2683.

**Nakamura (K.)** s. Yamaguchi (K.).

**Nakamura (M.)** s. Hishiyama (K.).

**Nakamura (Y.)** s. Hirano (S.).

**Nakao (M.)** u. **Fukushima (T.)**, Chem. Zus. v. Salvia milliorrhiza 580.

— u. **Tseng (K.-F.)**, Chem. Zus. v. Daphne Genkwa 1882.

**Nakaschidse (B. M.)**, Analyse v. Naturgasen auf He-Geh. u. hierzu geeigneter neuer App. 1805.

**Nakashima (I.)** u. **Oinuma (S.)**, Bleichen v. Holzzellstoff. 2. Mitt. 1147.

**Nakashima (M.)** s. Tomita (M.).

**Nakaya (U.)** u. **Yamasaki (F.)**, Funkenunters. mit d. Wilsonkammer 25.

**Nakownik (N. I.)**, Andalusit u. Korund in d. Sekundärquarziten v. Kasakstan 2509.

**Nametkin (S. S.)**, Akademiemitglied N. D. Zelinsky u. Fortschritte auf d. Gebiet d. Erdölchemie 1154.

— u. **Melnikow (N. N.)**, Best. v. Tl in organ. Verbb. 445.

— u. **Robinson (E. A.)**, Ungesätt. u. aromat. KW-stoffe im Spaltbenzin 3233.

—, **Ssanin (P. I.)**, **Makower (S. W.)** u. **Zyba (A. N.)**, Entschwefel. v. Brennschieferbenzinen dch. Druckhydrier. in Ggw. v. Katalysatoren 4011.

—, **Ssanin (P. I.)** u. **Zyba (A. N.)**, Entschwefel. v. Schieferbenzinen dch. katalyt. Hydrier. bei Atmosphärendruck 1480.

**Namias (R.)**, Enciclopedia fotografica [1328].

**Nanfeldt (W.)** s. World Bestos Corp.

**Nanji (H. R.)** s. Chinoy (J. J.).

**Nannfeldt (J. A.)** s. Melin (E.).

**Nannizzi (A.)**, Le piante medicinali ed aromatiche che crescono spontanee nella provincia di Siena [3164].

**Naoum (P.)**, Rohstoffprobleme auf d. Sprengstoffgebiet 1324. — Handelsdynamite 2300. — Kraftleistung bzw. Bleiblockausbauch. v. Nitropentaerythrit u. Hexogen 2478. — s. Dynamit-Act.-Ges. vorm. A. Nobel & Co.

**Naphtali (M.)**, Steinkohlenschwelteer 2626.

**Napravnik (J.)** s. Long (J. S.).

**Nara (G.)** s. Asahina (T.).

**Nara (M.)** s. Oguri (S.).

**Narang (K. S.)** u. **Rây (J. N.)**, Vasicin 1557.

—, **Rây (J. N.)** u. **Singh (A.)**, Chinolinderivv. 2. Mitt. Pyrazolinochinoline 2537.

**Narasimhamurthy (G.)**, Ventilgefäß für Vakuumpumpen 1739.

**Narasimhamurty (N.)** u. **Sreenivasaya (M.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. Schellack 486.

**Narath (A.)**, Körnigk. photograph. Schichten 842, 843. — Ultrakurzzeiteffekt u. seine Deut. 993. — Photograph. Verhältnisse d. Vielzackenschrift 1327. — Schriftarten im Tonfilm 1811. — Erforsch. photograph.-photochem. Prozesse mitt. d. elektroopt. Kerreffektes 2482. — Auflös.-Vermögen photograph. Emulss. 3503.

**Narath (H.)** s. Axmacher (F.).

**Narayana (N.)** s. Niyogi (S. P.).

**Narayana (T. S.)**, Buddeeffekt in Halogenen 24.

**Narayanaswami (N. V.)** s. Ramaswamy (B. S.).

— u. **Mowdawalla (F. N.)**, Dielektrica. 1. Mitt. Wrkg. überlagerter Magnetfelder auf d. Durchschlagsspann. 199; 2. Mitt. Einfl. überlagerter Magnetfelder auf DE. u. Verlustwinkel 199.

**Narayanaswamy (B. N.)** s. Rau (M. A. G.).

**Narayanayya (Y. V.)** u. **Subrahmanyan (V.)**, N-Best. 3975.

**Nargund (K. S.)** s. Bhatt (C. T.).

**Narita (Z.)** s. Kondo (H.).

**Narkewitsch (M. M.)** s. Kusminych (I. N.).

**Narkiewicz (H.)**, Halbverkok. v. Kohle in einem kontinuierl. wirkenden Labor.-Drehofen 2288.

**Naroditzki (J. E.)** s. Saimowski (A. S.).

**Nasarow (I. I.)** s. Faworski (A. E.).

**Nasarow (P.)** s. Klimow (N. S.).

**Nash (A. W.)** s. Fallah (R.).

—, **Howard (J. L.)** u. **Hall (F. C.)**, Wrkg. d. stillen elektr. Entlad. auf KW-stoffgase u. -öle 1804.

**Nash (W. C.)** s. Seaman Paper Co.

**Nasset (E. S.)** s. Pierce (H. B.).

**Nassonow (D. N.)**, Vitalfärb. zur Unters. d. Wrkg. versch. „Erreger" auf d. Zelle 90.

**Nastasskina (S. I.)** s. Grigorjew (P. N.).

**Nasu (N.)**, Schmelzwärmen v. $TiCl_4$, $CCl_4$ u. $SbCl_5$ 1347.

**Natelson (S.)**, Umlager. v. Alkylphenyläthern beim Erhitzen auf mäßige Tempp. 55.

—, **Sobel (A. E.)** u. **Kramer (B.)**, Salze vom Ergosterylsulfat 905.

**Nath (B. V.)**, Ernähr. u. Wachstum d. Pflanzen 2199.

**Nath (N. S. N.)**, Normalschwingg. v. Moll. mit Oktaedersymmetrie 3381. — Dynam. Theorie d. Diamantgitters. 1. Mitt. 3401.

**Nathan (A. S.)**, Nahr.: ihre Bezieh. zur Gesundh. u. zu d. Zähnen 2694.

**Nathan (E.)** s. Kallós (P.).

**Nathanson (J. B.)** u. **Seifert (H. S.)**, Opt. Eigg. v. abgeschiedenen Metallhäutchen 2138.

**Nathanson (M. H.)**, Wrkg. v. Arzneien auf induzierten Herzstillstand 1415.
**Nathusius (H.)**, Elektr. beheizte Glasschmelzöfen 1911.
**National Aluminate Corp., Evans (W.), Fink (G. J.)** u. **Kern (H. A.)**, Kühlwasserbehandl. 2865*A.
**National Aniline & Chemical Co.**, Küpenfarbstoffärbepräpp. 2603*F.
— u. **Brown (R. V.)**, Verdampf.-Verf. 605*A.
— u. **Cotton (W. J.)**, 1-Naphthol 793*A.
— u. **Dongen (D. W. van)**, Dekantieren d. Indigoschlammes 3478*A.
— u. **Ellzey (E. F.)**, Koll. Mononatriumtetrajodphenolphthalein 3011*A.
— u. **Flett (L. H.)**, Azofarbstoffe 3853*A.
— u. **Hess (R. W.)**, S-Farbstoffe 2447*A.
— u. **Holst jr. (W.)**, Färben v. Bausteinen 2425*A.
— u. **Kimmel (S. C.)**, Spritlösl. Nigrosin 3478*A.
— u. **Kranz (F. H.)**, Phenolphthaleine 960*A.
— u. **Kyrides (L. P.)**, Triarylmethanfarbstoffe 314*A. — Rhodaminfarbstoffe 2446*A.
— u. **Ogilvie (J.)**, Chinolingelbbasen 317*A.
— u. **Payne (R. B.)**, Azofarbstoffe 3718*A.
—, **Payne (R. B.)** u. **Conrad (C. F.)**, Farbstoffe 2446*A.
— u. **Punnett (E. B.)**, Katalyt. Oxydat. organ. Stoffe 1125*A.
—, **Rogers (D. G.)** u. **Ogilvie (J.)**, α-Arylaminoanthrachinone 1936*A.
— u. **Talbert (G. W.)**, Auraminfarbstoffe 315*A.
— u. **Wood (R. O.)**, Bas. $Al_2(SO_4)_3$ 2712*A.
— u. **Zwilgmeyer (F.)**, Alkydharz 2268*A.
**National Benzole Co.** u. **Hoffert (W. H.)**, $CS_2$ 475*E.
**National Carbon Co.**, Gegenstände aus Polyvinylharzen 3606*F.
—, **Broadwell (B. E.)** u. **Werking (L. C.)**, Filtermittel 3576*A.
— u. **Johnson (H. V.)**, Nichtoxydierende Kohlegegenstände 1428*A.
**National Electric Products Corp.** u. **Lamont (N. C.)**, Umhüllen v. elektr. Drähten 3322* Can.
— u. **McCrory (R. J.)**, Kabelumhüll. 3698* Can.
**National Fireproofing Corp.** u. **Matheny (C. S.)**, Poröse Tongegenstände 2065*A.
**National Floor Co.** u. **Milburn (E. J.)**, Kunststeinmisch. 1917*A.
**National Foods Ltd.** u. **Tisdall (F. F.)**, Nahrungsmittel 1793*Can. — Brot 1794*Can.
**National Lead Co., Kern (E. F.), Sheaff (E. H.), Cowan (W. A.)** u. **Thompson (G. W.)**, Raffinat. v. Legierr. 1120*A.
**National Oil Products Co.** u. **Porter (R. E.)**, Leder 1161*A.
— u. **Wolfson (J.)**, Schaumzerstör. 2225*A.
**National Pigments and Chemical Co.** u. **Fisher (E. E.)**, Na-Ba-Aluminat 2576*A.
**National Pure Water Corp., McLaughlin (W. L.), McLaughlin (H. L.)** u. **Ballou (V.)**, Dest. W. 123*A.
**National Standard Co.** u. **Domm (E. C.)**, Überziehen v. Stahl mit Gummi 2084*Aust.
**National Super Products Corp.** u. **Lloyd (W. D.)**, Verbandsmittel 2215*A.
**National Tube Co.** u. **Wright (E. C.)**, Lochdorn 3847*A.
**National Vaccine & Antitoxin Institute** u. **Parsons (J. F.)**, Präp. aus Psylliumsamen 1093*A.
**National Vermiculite Products Corp.** u. **Miner (C. S.)**, Ausgedehnter Vermikulit 2065*A.
**Natividad Mejuto (De la)** u. **Calvet (F.)**, Dioxine-1.3. 4. Mitt. Kondensat. d. p-Oxybenzoesäure mit $CH_2O$ bei niederer Temp. 2369.
**Natta (G.)**, Organ. Polymere v. hohem Mol.-Gew. 3142. — $H_2$ aus CO u. W.-Dampf 3702*E., F.
**Naturin G. m. b. H.**, Künstl. Wursthüllen 2105*Jug.
**Naugatuck Chemical Co.**, Elast. u. plast. M. 2100*F. — s. International Latex Processes Ltd.
— u. **Hopkinson (E.)**, Fasermaterialien 3483*A.
— u. **Meuser (L.)**, Aminketonkondensationsprodd. 3056*A.
— u. **Smith (O. H.)**, Lack 1132*A.
**Naumann (F. K.)** s. Schafmeister (P.).
**Naumann (M.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).
**Naumow (N. I.)**, Forderr. an Kokskohlen 1802.
**Naunton (W. J. S.), Baird (W.)** u. **Bunbury (H. M.)**, Verzögert wirkende Beschleuniger 641.
**Nava (G. De)**, Äther. Bergamotteöl 3608.
**Navarra (A.)**, Il cloruro di zinco in soluzione acquosa nel trattamento elettivo della terapia dei seni fistolari [3690].
**Navarre (G. de)**, Pektin in medizin. u. kosmet. Mitteln 3485.
**Naves (Y. R.)**, Diensynth. u. ihr Interesse für d. Riechstoffchemie 2101.
**Nawiasky (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Nayar (M. R.)** u. **Gairola (T. R.)**, Konst. v. $HJO_3$ u. ihren Salzen. 1. Mitt. 1019.
— u. **Sharma (P.)**, Konst. v. $HJO_3$ u. ihren Salzen. 2. Mitt. Ramanspektren 1019.
**Nayder (T.)**, D. d. fl. Jods 2961.
**Naylor (C. A.), Payman (W.)** u. **Wheeler (R. V.)**, Entzünd. schlagender Wetter dch. Bergbausprengstoffe 2470.
**Neal (A. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Neale (A. E. T.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Neale (H. A.)**, Kaffeetabletten 815*E.
**Neale (S. M.)** u. **Patel (A. M.)**, Absorpt. v. Farbstoffen dch. Cellulose. 5. Mitt. Wrkg. verschiedener Elektrolyte auf d. Absorpt. 2443.
**Nealey (J. B.)**, Ofen zum Erhitzen v. Rohren 300.
**Neber (P. W.)**, Cycl. 1.2-Aminoketone 793*D., F.
— u. **Huh (G.)**, Gewinn. v. α-Aminoketonen. 1. Mitt. 2978.
**Necheles (H.)** s. Frank (R.).
**Nechendsi (J. A.)**, Stahlzus. gemäß d. Anforderr. an Fasson-Stahlgüsse 620.
— u. **Wolkow (A. I.)**, Einfl. d. C-Stahl-Zus. v. Formguß auf seine mechan. Eigg. 622.

**Necke** (**A.**) s. Schmidt (P.); Weyrauch (F.).
**Nedelmann** (**H.**) s. Broche (H.).
**Nedelsky** (**L.**) u. **Oppenheimer** (**J. R.**), Erzeug. v. posit. Teilchen dch. Kern-$\gamma$-Strahlen 1176.
**Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek** s. N. V. Nederlandsche Gist-en Spiritusfabriek.
**Needham** (**D. M.**) s. Waddington (C. H.).
**Needham** (**J.**) s. Waddington (C. H.).
**Neeff** (**T. C.**) s. Schröder (H.).
**Neeley** (**A. W.**) s. Standard Oil Co. (Indiana).
**Nefedow** (**A. N.**) s. Gudzow (N. T.).
**Neff** (**H.**) s. Goßner (B.).
**Nefflen** (**R. W.**) s. Kraut (H.).
**Negishi** (**M.**) s. Nakashima (T.).
**Nègre** (**R.**), Dachpappe 177*F.
**Neher** (**H. V.**) s. Bowen (I. S.); Millikan (R. A.).
**Nehmitz** (**A.**), Psychol. Fehlerquelle bei d. volumetr. C-Best. 114.
**Nehring** (**K.**), Schwankk. d. Rk.-Verhältnisse im Boden 3463.
**Neild** (**H. W.**) u. **Serritella** (**A. F.**), W.-Absorpt. u. -Eliminier. v. Fröschen während Anästhesie 1414.
**Neiman** (**N.**) s. Goldowski (A.).
**Neimark** (**M. E.**), Schnelle Best. d. W.-Geh. in Kohlenmischungen 833.
**Neisser** (**K.**), Thiopyrrolcarbonsäuren 898, 2983.
**Neithold** (**C.**), Aufziehen v. Photographien 2308*D.
**Neitzke** (**O. F.**), Asphaltdisperss. 2300*A.
**Nekrassow** (**N.**), **Stern** (**I.**) u. **Gulanskaja** (**Z.**), Elektrochem. Potential d. Fe u. Korros.-Erscheinn. 2434.
**Neljubina** (**A.**), Best. v. sek. Aminen in Gemischen mit prim. u. tert. Aminen 1424.
**Nellensteyn** (**F. J.**), Bei Ausgrabungen v. Mohenjo-Daro gefundener Asphalt 846.
**Neller** (**J. R.**), Elektrometr. Chloridbest. in Pflanzenaschen u. -säften u. in Grundwässern 2566.
**Nelson** (**C. S.**) s. Carborundum Co.
**Nelson** (**C. W.**), Färben v. Schwarz auf *100* %igen Wollwaren 1304. — Schwarzfärben v. Wollstoffen 3202.
**Nelson** (**E. E.**), Diuret. Wrkg. v. Hypophysenhinterlappenextrakt am anästhesierten Tier 3299.
**Nelson** (**E. F.**) s. Egloff (G.); Universal Oil Products Co.
**Nelson** (**F.**) s. Dow Chemical Co.
**Nelson** (**G. F.**), Warmbehandl. v. Metallen 3711*A.
**Nelson** (**G. H.**) s. Swann jr. (S.).
**Nelson** (**H. A.**), Grundierfarben für Metalle 3350.
**Nelson** (**J. M.**) s. Lutz (G.).
— u. **Saul** (**E. L.**), Einfl. nativer Proteine auf d. Aktivität v. Hefeinvertase 734.
**Nelson** (**L. H.**), Siemens-Martinprozeß 3034.
**Nelson** (**O. A.**), Physikal. Konstanten d. Anabasins 402.
**Nelson** (**R. A.**) s. Kunsman (C. H.).
**Nelson** (**W. L.**), Angewandte Erdölverarbeit. 11. Mitt. 1643; 12. Mitt. 1644; 13. u. 14. Mitt. 2925; 15. Mitt. Physikal. Eigg. v. Erdölfraktt. 3368. — Labor.-mäß. Bewert. v. Rohölen. 1. Mitt. 3744; 2. Mitt. 3745.
**Nelson** (**W. O.**) s. Rowe (L. W.).
**Němec** (**A.**), Zus. d. Mineralstoffe krebsfester u. gegen Krebs anfälliger Kartoffelsorten 812. — Wrkg. d. Düng. mit Stallmist u. mit Kalidüngemitteln auf d. Erträge u. d. Stärkegeh. d. Kartoffelknollen mit Rücksicht auf d. Cl-Geh. d. Bodens 1291.
**Němec** (**V.**), Bodensatzbldg. in wss. Auszügen d. vegetabil. Gerbmittel 3086. — s. Kubelka (V.).
**Nêmejcová** (**A.**) s. Dolejšek (V.).
**Nemes** (**A.**) s. Lissner (A.).
**Német** (**A.**), Strukt.-Änder. d. Krystalle im elektr. Feld 3517. — Kompensat.-App. u. Quantenschwankk. 3517.
**Nemirowski** (**N. L.**), Ofen zum Bituminieren v. Brennschiefern 1320.
**Nemitz** (**P.**) s. Salmang (H.).
**Nemoto** (**T.**), Ägirin-Augithalt. Hyalorhyolit v. Tokachi 1678.
**Nemours** (**E. I. du Pont de**) **& Co.**, Koll. S 281*E. — Küpenfarbstoffe 315*F. — Halogenierte Anthrachinonbisacridone 316*E. — Kautschukierte Gewebe 1134*F. — Azofarbstoffe auf Celluloseestern u. -äthern 1773*E. — S-Farbstoffe 1941*E. Alkydharz 2268*E. — Glyptalharze 2268*E. — Viscositätserniedrig. v. Nitrocellulose 2286*E. — Warmbehandl. v. Eisen 2892*F. — Violanthronderivv. 2901*F. — Harze 2904*E. — Dibenzanthron 3052*F. — Gelatinierter Dynamit 3235*E. — Kondensat.-Prodd. 3351*E. — Alterungsschutzmittel für Kautschuk 3354*E. — Polyazofarbstoffe 3603*E. — Färben v. Kautschuk 3608*E. — Sicherheitspapier 3618*E. — Trisazofarbstoffe 3854*E. — s. Imperial Chemical Industrial Ltd.
—, **Alt** (**C. A.**), **Nollau** (**E. H.**) u. **Rankin** (**D. A.**), Imprägnierte Textilstoffe 649*Aust.
— u. **Arvin** (**J. A.**), Synth. Harze 2450* Aust., F.
—, **Aydelotte** (**C. J.**), **Caverly** (**W. R.**) u. **Wright** (**W. H.**), Aufarbeit. v. Ätzkali 3583*A.
—, **Baker and Co.** u. **Handforth** (**S. L.**), Katalysator 1102*A.
—, **Barrett** (**H. J.**) u. **Dorough** (**G. L.**), Emulss. 281*A.
— u. **Beard** (**E. E.**), 1-Nitroanthrachinon-6-carbonsäure 2441*A.
— u. **Berliner** (**J. F. T.**), Gefrierschutzmittel 1098*A.
—, **Bishop** (**O. M.**) u. **Johnson** (**F. W.**), Küpenfarbstoffvorratspasten 3716*A.
—, **Black** (**C. K.**) u. **Smith** (**F. H.**), Polyazofarbstoffe 3720*A., E.
— u. **Braun** (**E. J.**), Kautschukierte Gewebe 1473*Aust.
—, **Burke** (**C. E.**) u. **Mc Gill** (**R.**), Nitrier. v. Quebrachit 2121*A.
—, **Calcott** (**W. S.**), **Carter** (**A. S.**) u. **Downing** (**F. B.**), Überzugsmasse 806*A.
—, **Calcott** (**W. S.**), **Douglass** (**W. A.**) u. **Walker** (**H. W.**), Verhinder. d. Ranzigwerdens v. Fetten 3071*A.
—, **Calcott** (**W. S.**), **Parmelee** (**A. E.**) u. **Stecher** (**J. L.**), Tetraalkylblei 2599*A.

**Nemours** (E. I. du Pont de) & Co., **Calcott** (W. S.), **Smith** (F. H.) u. **Barnhart** (G.), Farbstoffpräpp. 3601* A., E.
— u. **Carlisle** (P. J.), Entparaffinier. v. Ölen 1649* A.
—, **Carothers** (W. H.) u. **Berchet** (G. I.), Polymerisat. v. Dichlor- u. Trichlorbutadien 3724* A.
—, **Carothers** (W. H.), **Berchet** (G. I.) u. **Jacobson** (R. A.), Polymerisieren v. Vinyläthinylcarbinolen 3724* A.
— u. **Carpenter** (G. B.), Organ. Säuren 2086* A. — Carbonsäuren 2257* A.
— u. **Clarkson** (R. G.), Schaumverhüt. 2225* A.
— u. **Cochran** (P. B.), Nitrocellulose 178* A.
— u. **Cole** (J. E.), Drucken v. Textilstoffen 478* A.
— u. **Collins** (A. M.), Polymerisieren v. Chlor-2- oder Brom-2-butadien-1.3 3859* A.
— u. **Conaway** (R. F.), Methylvinylketon 3476* A.
— u. **Dahlen** (M. A.), Azofarbstoffe 3717* A., 3854* A. — Disazofarbstoffe 3719* A.
—, **Dahlen** (M. A.), **Black** (C. K.) u. **Foohey** (W. L.), Bisnaphthyläther 3051* A.
—, **Dahlen** (M. A.) u. **Friedrich** (M. E.), Azofarbstoffe 637* A.
— u. **Dettwyler** (W.), Halogenier. v. Aminoanthrachinonverbb. 2896* A.
—, **Dettwyler** (W.) u. **Gubelmann** (I.), Farbstoffe d. Anthrachinonacridonreihe 316* A.
—, **Downing** (F. B.) u. **Clarkson** (R. G.), Brenzcatechin 792* A., 793* A.
—, **Downing** (F. B.), **Clarkson** (R. G.) u. **Hannum** (C. W.), Nichtfärbende Thioderivv. d. Phenole 3050* A.
— u. **Ernst** (A. H.), Verzieren v. Glaswaren 1755* A.
— u. **Gauerke** (C. G.), Ölfarbe 1953* A.
—, **Goodrich** (R. J.) u. **Gubelmann** (I.), Farbstoffe d. Anthrachinonylaminoanthrachinonacridonreihe 1940* A.
— u. **Greenewalt** (C. H.), Reinig. alkoholhalt. Gemische 307* A. — Amine 2894* E.
— u. **Gubelmann** (I.), Küpenfarbstoffpasten 1619* A.
—, **Gubelmann** (I.) u. **Dettwyler** (W.), Anthrachinonacridonderivv. 316* A.
—, **Gubelmann** (I.), **Goodrich** (R. J.) u. **Dettwyler** (W.), Farbstoffe d. Anthrachinonacridonreihe 1941* A.
—, **Gubelmann** (I.) u. **Henke** (C. O.), Reinig. u. Hydrieren v. Pyridinen 795* A.
—, **Gubelmann** (I.) u. **Murphy** (A. R.), Polyazofarbstoffe 1775* E.
—, **Gubelmann** (I.), **Weiland** (H. I.) u. **Gottlieb** (H. B.), 1-Amino-2-chlor-4-methylanthrachinon 1127* A. — Aminobenzoylbenzoesäuren 1453* A.
—, **Handforth** (S. L.) u. **Kirst** (W. E.), Oxydat. v. $NH_3$ 2711* A.
—, **Handforth** (S. L.) u. **Kozak** (A. F.), Konz. $HNO_3$ 1103* Aust.
— u. **Hannum** (C. W.), N-Benzyl-p-aminophenol 1125* A.
—, **Harding** (E. A.) u. **Holt** (D. A.), Zementieren v. Eisen 2728* A. — Einsatzhärt. 3343* A.
— u. **Harris** (C. R.), Bleirhodanid 1651* A.

**Nemours** (E. I. du Pont de) & Co., **Hitch** (E. F.), **Dahlen** (M. A.) u. **Friedrich** (M. E.), Fluorierte Arylamide 3347* A.
—, **Holmes** (F. B.) u. **Dahlen** (M. A.), Azofarbstoffzwischenprodd. 3602* A.
— u. **Holt** (D. A.), Oberflächenhärt. 2595* A. — Einsatzhärt. 3343* A.
—, **Holt** (L. C.), **Moor** (E.) u. **Daudt** (H. W.), Alkylhalogenide 3198* A.
— u. **Hopkins** (H. H.), Überzugsmasse 3872* A.
—, **Hopkins** (H. H.) u. **Stewart** (F. S.), Nichtvergilbender Emaillack 2266* A.
— u. **Howell** (E. T.), Dibenzanthronfarbstoffe 1940* A.
— u. **Hucks** (R. T.), Anstriche 1943* A.
—, **Hunt** (J. K.) u. **Latham** (G. H.), Öllacke 3206* A.
— u. **Izard** (E. F.), Plast. M. 639* A.
—, **Johnson** (A. J.), Farbstoffpasten 3716* A.
—, **Johnson** (N. G.) u. **Lewis** (H. A.), Nitroglycerinfreie Sprenggemische 2302* A.
— u. **Jordan** (H.), Disazofarbstoffe 3720* A., E.
—, **Jordan** (H.) u. **Dahlen** (M. A.), Azofarbstoffe 637* A., E., 964* A.
—, **Kirst** (W. E.) u. **Thedieck** (F. J. G.), Nitrite 1103* A.
—, **Lawson** (W. E.) u. **Sandborn** (L. T.), Polymerisieren v. Vinylverbb. 3481* A.
— u. **Lazier** (W. A.), Katalyt. Dehydrier. prim. Alkohole 631* A. — Hydrieren organ. Verbb. 2439* A. — O-halt. organ. Verbb. 3346* A.
— u. **Levine** (A. A.), Chlf. 1934* A.
— u. **Lewis** (H. A.), Zündsatz 185* A. — Sprengkapsel 3750* A.
—, **Linster** (J. T.), **Pray** (H. B.) u. **Lubs** (H. A.), S-Farbstoffe 1941* A.
—, **Lubs** (H. A.) u. **Cole** (J. E.), 1-Aminoarylenthiazole 2442* A.
—, **Lubs** (H. A.), **Fox** (A. L.) u. **Johnson** (A. J.), Küpenfarbstoffdruckpasten 3716* Can.
—, **Mc Burney** (D.) u. **Nollau** (E. H.), Metallart. Überzüge 2609* Aust.
— u. **Murphy** (A. R.), Trisazofarbstoffe 637* A.
— u. **Nickowitz** (M. N.), Kautschukierte Gewebe 3210* Aust. — Kunstleder 3872* A.
— u. **Noddin** (G. A.), Elektr. Sprengkapsel 2302* A.
— u. **Parmelee** (A. E.), Reinig. v. techn. Tetraäthylblei 1935* A.
— u. **Parrett** (A. N.), Asphaltlack 2904* A.
—, **Patterson** (G. D.) u. **Shive** (R. A.), Kondensat.-Prodd. 2609* A.
— u. **Perkins** (M. A.), Se-Verbb. d. Benzanthronreihe 161* A. — Bz.-1, Bz.-1′-Dibenzanthronylselenide 2738* A. — Se-halt. Anthrachinonverbb. 3051* A.
—, **Perkins** (M. A.) u. **Bishop** (O. M.), Anthrachinonselenazole 2738* A., F.
— u. **Powers** (D. H.), S-halt. Prodd. 971* A.
—, **Rankin** (D. A.) u. **Uhler** (F. G.), Lack 639* Aust.
— u. **Richardson** (R. W.) u. **Schneider** (R. B.), Schaumverhüt. 2225* A.
— u. **Salzberg** (P. L.), Kondensat.-Prodd. 2610* A.

**Nemours** (**E. I. du Pont de**) **& Co.** u. **Schulenburg** (**W.**), Thioharnstoff 1935* A.
— u. **Schwartz** (**G. L.**), Kunstleder 1957* Aust.
— u. **Spaeth** (**C. P.**), Zündmasse 2758* A.
— u. **Stallmann** (**O.**), Küpenfarbstoffdruckpasten 1619* A. — Umsetzungsprodd. 2603* A.
— u. **Stanley** (**W. M.**), Weichmachungsmittel 1132* A.
— u. **Svanoe** (**H.**), Entparaffinieren v. Ölen 2478* A.
—, **Tinker** (**J. M.**) u. **Hansen** (**V. A.**), Sulfonier. v. 2-Naphthylamin 960* A.
—, **Tinker** (**J. M.**) u. **Spiegler** (**L.**), m-Nitro-p-toluidin 791* A.
— u. **Tyler** (**C.**), Brechen v. Emulss. 2475* A.
— u. **Uhler** (**F. G.**), Lack 639* Aust.
— u. **Vail** (**W. E.**), Organ. Ester 2086* A.
—, **Weiland** (**H. J.**), **Henke** (**C. O.**) u. **Etzel** (**G.**), Abietinsäureester 2735* A.
— u. **Williams** (**I.**), 1-Mercaptoarylthiazole 307* A.
—, **Williams** (**I.**), **Douglass** (**W. A.**) u. **Neal** (**A. M.**), Alterungsschutzmittel für Kautschuk 3210* A.
—, **Williams** (**I.**) u. **Neal** (**A. M.**), Aminsalze d. Dibrenzcatechinborats 3200* A.
— u. **Woodhouse** (**J. C.**), Reinigen v. Alkoholen 1934* A. — Organ. Säuren 2086* A.
— u. **Woodward** (**H. E.**), Azofarbstoffe 480* A.
— u. **Wrightsman** (**P. G.**), Sprengstoff 838* A.
—, **Zimmerli** (**A.**) u. **Lyon** (**R. C.**), Reinig. organ. Verbb. 3714* A.
**Nemzow** (**M. S.**) s. Krause (M. W.).
— u. **Ssipowski** (**G. W.**), Katalysatoren für destruktive Hydrier. 1. Mitt. Hydrier. d. Naphthalins in Ggw. v. $MoS_3$ 1854.
**Nemzowa** (**N. P.**) s. Nikitin (N. I.).
**Nenitzescu** (**C. D.**) u. **Scărlătescu** (**N.**), Addit. v. $H_2S$ u. Mercaptanen an Alkylenoxyde 3916.
**Neogi** (**P.**) u. **Mukherjee** (**G. K.**), Spalt. koordinierter anorg. Verbb. in opt. Isomere. 2. Mitt. Spalt. v. Triäthylendiaminzinkchlorid u. -sulfat 545.
**Neogi** (**S.**), Nachw. v. Leinöl in Senfsamenöl 2463.
**Neptunia Akt.-Ges.**, Chromerzkonzentrate 3986* F., Oe., Schwz.
**Neresheimer** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Nerger** (**H.**) s. Albrecht (R.).
**Nerosslawskaja** (**I. P.**), Cobaltpigmente für Kunstmalerfarben 3479.
**Nerozzi** (**N.**) s. Padoa (M.).
**Nerssessow** (**L. D.**) s. Gurwitsch (W. L.).
**Nessmejanow** (**A. N.**), Organ. Hg-Verbb. 882.
**Nestler** (**R. B.**) s. Morris (H. P.).
**Nesty** (**G. A.**) s. Riebsomer (J. L.).
**Netschajewa** (**A.**) s. Rasskina (B.).
**Netschajewa** (**N. N.**) s. Kolodkina (L. A.); Salogin (N.).
**Nettel** (**F.**), Erwärmen oder Verdampfen v. fl. Brennstoffen 184* Oe.
**Netter** (**R.**) s. Randoin (L.).
**Nettlenbusch** (**L.**) u. **Jenkner** (**A.**), Erhöh. d. Bzl.-Ausbeute bei d. Verkok. 1476.
**Nettleton** (**H. R.**) u. **Balls** (**E. G.**), Absol. Mess. d. elektr. Widerstandes mit einer neuen Drehspulenmeth. 3446.
**Netuka** (**V.**), Einfl. v. Elektrolyten auf d. Sedimentierbark. frischer, erschöpfter u. regenerierter Aktivkohle 3730.
**Neubaur** (**E.**) s. Strack (E.).
**Neuberg** (**C.**), Doppelbindungsregel für Fragen d. Zuckerchemie 2512. — s. Schoenebeck (O. v.).
— u. **Cahill** (**W.**), Enzymat. Abbau v. Mucoitinschwefelsäure 2385.
— u. **Kobel** (**M.**), Problem d. Zuckergär. 2833. — Diketone aus Bestandteilen d. Tabaks 3612.
**Neuberg** (**E.**), Koksit-Rauhpflaster 1157.
**Neuberger** (**A.**), Elektrometr. Titrat. v. Zein u. Jodzein 2382.
**Neuberger** (**L.**), Richtige Korkqualität bei d. Flaschenverkork. 2103.
**Neubner** (**R.**) s. Caro (N.).
**Neuenschwander-Lemmer** (**N.**) u. **Leövey** (**F. v.**), Aktivitäts-ps-Kurve d. Alanindesamidase 419.
**Neuerburg'sche Verwaltungsgesellschaft m. b. H.**, Zigarettenpapier 2111* D. — Verbesser. d. Beschaffenh. v. Tabak 2910* D.
**Neuert** (**H.**) s. Kirchner (F.).
**Neufeld** (**L.**) s. Török (G.).
**Neugebauer** (**T.**), Polarisat.-Energie im kub. Gitter 17. — s. Gombás (P.).
— u. **Gombás** (**P.**), Gitterkonstante d. KCl 17.
**Neugebauer** (**V.**), Einfl. d. Filter auf d. $p_H$-Werte d. Filtrate bei d. colorimetr. Best. d. Bodenrk. 3975.
**Neuhaus** (**A.**), Krystallograph. u. refraktometr. Unters. am α-Follikelhormon 1880.
**Neuimin** (**G. G.**), Resonanzanreg. d. Tl-Spektr. in d. Dämpfen seiner Halogensalze 857.
— u. **Popow** (**B.**), Photochem. Rk. v. $O_2$ mit $H_2$ im Schumanngebiet 1340.
**Neumaier** (**F.**), Vorbehandl. d. Sedimente zur Schlämmanalyse 3695.
**Neumann** (**B.**), Chem. Technologie als Lehrfach. 1. Mitt. 3629.
— u. **Goebel** (**E.**), Adsorpt. v. $SO_2$ an $V_2O_5$ 3116. — Adsorpt. v. $O_2$ an Pt, Eisenoxyd u. Chromoxyd 3116.
**Neumann** (**E.**), Bau v. Asphaltstraßen 3232. — Schwere Straßenbeläge 3232.
**Neumann** (**F.**) u. **Johannsen** (**H.**), Neue Mess. an Invardrähten 780.
**Neumann** (**H.**), Spann.-Messerjoch für Dauermagnetstähle u. fertige Magnete 1443. — Magnet. Legier. „*1040*" mit hoher Anfangspermeabilität 3038.
**Neumann** (**K.**), Dampfdruckmess. an rhomb. u. monoklinem S unterhalb d. F. 2639. — Allotropie d. S 2639.
**Neumann** (**K.-E.**) s. Schwalbe (C. G.).
**Neumann** (**W.**), Schädig. d. Baumwollfaser dch. Salze 331.
**Neundlinger** (**K.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Grießbach (R.).
**Neunhoeffer** (**O.**) u. **Kölbel** (**H.**), Ringspreng. an o-Nitrophenolen dch. $H_2SO_4$. 1. Mitt. 2167.
**Neurath** (**H.**) s. Pauli (W.).
**Neureuther** (**K.**), **Ernst** (**W.**) u. **Armbrust** (**R.**), $H_2$ u. $O_2$ 2707* D., E.

**Neuss (J.D.)** u. **Rieman III (W.)**, Glaselektrode zur Unters. v. $HCrO_4$ 1505.
**Neusser (E.)**, Van der Waalssche Gleich. für Gasgemische 1506. — Mo- u. W-halt. Hexamminkobaltsalze 1843.
**Neuweiler (W.)**, Geh. d. Frauenmilch an Vitamin C 2207.
**Nevely (F.)**, Acetatspinnfaser 1472. — Gangbares Färben v. Wirkwaren aus Acetatseide 3202.
**Neves (L. M. B.)**, Invers. d. Saccharose 2457, 3211.
**Nevgi (G. V.)** u. **Jatkar (S. K. K.)**, Ramanspektren isomerer Alkohole 218. — Ramaneffekt in fl. Cyclohexanderivv. 2966.
**Neville (H. A.)** s. Harris (M.).
— u. **Jeanson III (C. A.)**, Verss. mit Netzmitteln 3048.
—, **Jeanson III (C. A.)** u. **Smith (A. L.)**, Netzmittel in d. Textilveredel. 2. Mitt. Adsorpt. v. Netzmitteln an Wolle. 3. Mitt. Einfl. d. Netzmittel auf d. Adsorpt. v. sauren u. bas. Farbstoffen dch. Wolle 3048.
**New Consolidated Gold Fields Ltd.** u. **Burton (A. E.)**, Formpuder 2250*E.
**New England Mica Co.** u. **Boughton (W. A.)**, Formkörper 640*A. — Verbesser. v. Schellackharzen 3724*A.
**New Jersey Products Inc., Proper Products Corp.** u. **Proper (N.)**, Brennstoff 184*Can.
**New Jersey Zinc Co.**, Anod. Überzüge auf Zn 2254*E. — Elektrolyt. Schutzschichten auf Zink 3849*E.
— u. **Myhren (A. J.)**, Behandeln v. Zn-Fe-Material 943*A.
— u. **Stutz (G. F. A.)**, ZnS-Pigmente 804*A.
—, **Stutz (G. F. A.)** u. **Elm (A. C.)**, Erhöh. d. Dispergierfähigk. v. ZnS-Pigment 1455*A.
— u. **Thompson jr. (J. C.)**, Reinig. v. $ZnSO_4$-Lsgg. 943*A.
—, **Truesdale (E. C.)** u. **Wilhelm (E. J.)**, Überzüge auf Zink 3849*E., F.
**New Process Fat Refining Corp.**, Fettsäuredest. 1315*E., 3071*E.
**New York Belting & Packing Co.** u. **Holczer (L. I. De)**, Polychlorbutadien für ölbeständige Gegenstände 3859*A., E., F.
**Newall (H. E.)**, Fortpflanz. einer Verbrenn.-Zone in Kohlenstaub 3077.
**Newbery (E.)**, Bewegungselektrolyt. Strom als Faktor bei d. Korros. 2435.
**Newbury (N. F.)**, The teaching of chemistry [515].
**Newcombe (F. A.)** s. Richardson (H. K.).
**Newell (H. D.)**, Zähigk. v. austenit. Cr-Ni-Stählen bei erhöhten Tempp. 3842.
**Newell (I. L.), Ficklen (J. B.)** u. **Maxfield (L. S.)**, Verwendbark. d. Kakothelins zum Sn-Nachw. 3820.
**Newell (R. R.), Duveneck (F. B.)** u. **Hackney (A. W.)**, *400* Kilovolt-Röntgenröhre für Therapie 2055.
**Newington (F. H.)** s. Edmed (F. G.).
**Newitt (D. M.)** u. **Szegö (P.)**, Langsame Oxydat. bei hohen Drucken. 1. Mitt. $CH_4$ u. $C_2H_6$. 2. Mitt. $CH_3OH$, A., Acetaldehyd u. Essigsäure 1206.
**Newkirk (W. B.)** s. International Patents Development Co.
**Newman (C. D.)** u. **Chalam (B. S.)**, Atebrin zur Malariabehandl. bei Eisenbahnangestellten 2400.
**Newman (D. F.)** s. Trans-Lux Daylight Picture Screen Corp.
**Newman (E. L.)** s. Meanes (E. A.).
**Newman (F. H.)**, Hg-Bogen bei d. Temp. d. fl. Luft 26.
— u. **Walke (H. J.)**, Induzierte Positronenradioaktivität 1177. — Radioaktivität d. K 3633.
**Newman (M. S.)** s. Anderson (R. J.).
**Newmann (A.)** s. Pacific Coast Borax Co.
**Newolin (F.)** s. Kolju (A.).
**Newport Industries Inc., Gubelmann (I.)** u. **Henke (C. O.)**, Reinig. u. Entfärben v. Harzen 3207*Schwed.
— u. **Lee (H. R.)**, Reinig. v. Fichtenharz 1132*A.
**Newrew (M. W.)** s. Trutko (J. J.); Weisband (I. M.).
**Newton (A.)**, Absorpt. 3367.
**Newton (J. K.)** s. Matthews (V. J.).
**Newton (R. C.)** s. Industrial Patents Co.; Swift & Co.
**Newton (R. F.)**, Regel für d. Deut. v. F.-Diagrammen 512.
**Ney (I. T. R.)**, $H_2$ für Explos.-Motoren 837*Belg.
**Neyman (C. de)**, Plast. MM. auf Basis v. Knochenleim 1130.
**Neyman (E.)** u. **Pilat (S.)**, Mineralölsulfonsäuren 3229.
**Nicholl (L.)** s. Kay-Fries Chemicals Inc.
**Nicholls (J. R.)** s. Moor (C. G.).
**Nicholls (P.)**, Unterschubverbrenn., Wrkg. v. Vorwärm. u. Verteil. d. Asche im Brennstoffbett 1641.
— u. **Reid (W. T.)**, Schlacken aus Schlackenabstichöfen 652. — Schlacken aus Schlackenschmelzöfen 3873.
**Nichols (E. H.)**, Bekleiden v. Asphalt- o. dgl. Dächern 462*A.
**Nichols jr. (H. J.)** s. Standard Oil Development Co.
**Nichols (M. L.)**, Perchloratbest. 3015. — Dicke eines Kupferoberflächenfilms 3518.
**Nichols (P. F.)** s. Morgan (A. F.).
**Nichols Engineering & Research Corp.**, Abwasserbehandl. 124*F.
**Nicholson (T. F.)** s. Harding (V. J.).
**Nichterlein & Motz**, Einlauf feuergefährlicher oder zerknallfäh. Gase entwickelnder Fll. in d. Entwässerungsnetz v. Berlin 3826.
**Nickel (H.-G.)** s. Radio-Röhren-Laboratorium Dr. Nickel G. m. b. H.
**Nickel (S.)** s. Schönberg (A.).
**Nickerson (D.)**, Colorimeter 937*A.
**Nickowitz (M. N.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Nicloux (M.)**, Entsteh. d. „Société de chimie biologique" 2. — Alkoholverbrenn. bei d. Warmblütern 3809. — s. Le Breton (E.).
**Nicodème (L.)**, Düngemittel 3590*Belg.
**Nicol (H.)**, Düng. auf Qualitätskonservenerbsen 293. — Äther. Öle u. Wärmeabsorpt. 3484.
**Nicolai (L.)**, Verlauf d. Oxyhämoglobinred. in d. menschl. Haut 3807.

**Nicolaisen** (**N. A. M.**) = Møller Nicolaisen (N. A.).
**Nicolet** (**B. H.**), Rk.-Fähigk. d. Peptide 2682.
**Nicolini** (**L.**), Techn. Mannitanalyse 3610.
**Nicolls** (**J. H. H.**) s. Gilmore (R. E.).
**Nicolson** (**A. Mc L.**) s. Communication Patens Inc.
**Niculescu** (**M.**), Einfl. d. Viscosität d. Milieus auf d. alkoh. Gär. 911.
**Nied** (**K.**), Elektrochem. Korros. u. ihre Bekämpf. 786.
**Niederl** (**J. B.**) u. **Riley** (**C. H.**), Addit. v. Phenolen an Arylene 1219.
**Niederreither** (**H.**), Druckzersetzer als Überschußstromabnehmer 2055. — s. Lawaczeck G. m. b. H. in Liquidation.
**Niedzwiedz** (**B. C.**), Konservieren v. Fll. 3866* E., Ind.
**Niekerk** (**J. van**) s. Fuchs (L.).
**Niel** (**C. B. van**) s. Spoehr (H. A.).
**Nieland** (**H.**) s. Ernst (E.).
**Nielsen** (**A. H.**) u. **Barker** (**E. F.**), Ultrarotes Spektr. v. $CH_3Cl$ 1992.
**Nielsen** (**B.**), Digitalisstudien. 1. Mitt. Wertbest. 3162.
**Nielsen** (**H.**) s. Hahn (C. A.).
**Nielsen** (**H. H.**), Rotat. v. Moll. in Krystallen 2943. — s. Steward (W. B.).
**Nielsen** (**H. P.**) u. **Dowdell** (**R. L.**), Einfl. d. therm. Spann. auf d. Austenit 143.
**Nielsen** (**J.**), Kälte zur Lederenthärt. 1488.
**Nielsen** (**J. P.**), Schilderbuchstaben 3482* Dän.
**Nielsen** (**J. R.**) s. Langseth (A.).
**Nielsen** (**N.**), Assimilat. v. Wachstumssubstst. dch. Hefe aus Würze. 1. u. 2. Mitt. 3556.
— u. **Hartelius** (**V.**), Co-Wuchsstoffwrkg. einiger Metallgemische 3800.
**Nielsen** (**W. M.**) s. Carpenter (D. W.); Mann (M. M.).
**Niemann** (**C.**) u. **Link** (**K. P.**), Hexuronsäuren. 7. Mitt. Synth. d. l-Glucuronsäure u. Aufspalt. d. d.l-Galakturonsäure 224.
**Niemann** (**P.**), Deutsche Treibstoffe 2114.
**Nier** (**E.**) s. Heiduschka (A.).
**Nier** (**H.**), Vertilg. v. Insekten 1760* Jug.
**Nies** (**N. P.**) u. **Yost** (**D. M.**), Thermodynam. Konstanten v. $JCl_3$ 2328.
**Niessen** (**K. F.**), Temp.-Abhängigk. d. magnet. Susceptibilität eines Elektronengases 515. — Sommerfelds Metalltheorie. 1. Mitt. 3765.
**Nieuwenkamp** (**W.**) s. Bijvoet (J. M.); Laves (F.).
**Nieuwland** (**J. A.**) s. Croxall (W. J.); Danehy (J. P.); Dorris (T. B.); Killian (D. B.); Sowa (F. J.);Vaughn (T. H.); Young (C. A.).
**Niewodniczański** (**H.**), Neutron 1175.
**Nifontow** (**A. W.**), Thermoelektr. Durchschnittsermittl. d. entkohlenden Schicht d. Stähle 2428.
**Niggli** (**P.**), Ideal- u. Realkrystall 1181.
**Nigoul** (**O. P. F.**), Rauchloser Brennstoff 2292* F.
**Nigra** (**G.**), P-Gewinn. 127* It.
**Nikiforow** (**E.**) u. **Schmajenok** (**E.**), W.-Enthärt. nach d. Permutitmeth. 123.
**Nikiforow** (**M.**) u. **Tschernjak** (**K.**), Einfl. v. Fettlösungsm. u. schweren KW-stoffen auf d. Waschwrkg. d. Seife 819.
**Nikitin** (**D.**), Best. d. gesätt. Bestandteile d. Fette u. Öle 2914.
**Nikitin** (**N. I.**) u. **Nemzowa** (**N. P.**), Zellstoffzerfall bei d. Einw. v. heißen konz. Alkalilsgg. 497.
**Niklas** (**H.**) u. **Frey** (**A.**), Zusammenhänge zwisch. Rk. u. Kornzus. v. Böden 3031.
— u. **Hock** (**A.**), Literatursammlung aus d. Gesamtgebiet d. Agrikulturchemie [618].
— u. **Miller** (**M.**), Widersprüche in d. Ergebnissen v. Mangelverss. 3705.
**Niklewski** (**B.**), Biol. akt. Humus 2581. — Heißvergär. d. Stallmistes nach H. Krantz 3587. — s. Przylecki (S. J. v.).
**Nikolajew** (**G. M.**), Gewinn. v. Antipyrin dch. Methylier. mitt. Benzolsulfomethylester 2212.
— u. **Baulin** (**W. A.**), Chloramin B 2526.
**Nikolajew** (**K. A.**) s. Blagoweschtschenski (A. W.).
**Nikolajew** (**N. S.**) u. **Koltypin** (**S. G.**), Techn. Gewinn. v. $AlF_3$ 2230.
**Nikolajew** (**P. N.**), Salzkoks 987.
**Nikolajew** (**W. G.**) s. Skoboe (A. I.).
**Nikolajew** (**W. N.**) u. **Glinskich** (**S. A.**), $3Ca(OH)_2 \cdot CaCl_2 \cdot 11H_2O$ 2508.
**Nikolić** (**R.**) s. Pušin (N.).
**Nikoljuk** (**B. A.**), Darst. v. Benzylchlorid in eisernen, innen verbleiten App. 2599.
**Nikolski** (**B. P.**), Eigg. d. Doppelschicht u. Austauschadsorpt. v. Ionen an nichtmetall. Oberflächen 3256.
**Nikolski** (**G. P.**) s. Kasarnowski (I. A.).
**Nikolski** (**K. W.**), Quantenmechanik d. Mol. [671].
**Nikolski** (**N. A.**), Ursachen d. Differenzen zwisch. d. Aschengeh. d. Kohlenmischungen u. d. entsprechenden Kokse 2756.
— u. **Stepanenko** (**M.**), Elektrodenkoks aus Steinkohle 283. — Elektrodenkoks aus Pech nach d. Meth. d. kohlenchem. Instituts 987.
**Nikonow** (**I. D.**), Raffinier. v. C-halt. Ferromangan 624.
**Nilson** (**H. W.**), **Palmer** (**L. S.**) u. **Kennedy** (**C.**), Physiol. Wrkg. d. Hypophysen-Wachstumshormons 3682.
**Nilsson** (**R.**), Neuere Chemie d. alkohol. Gär. 1139.
**Nimwitzki** (**A. A.**), Verwend. v. Verkohlungsprodd. [2631].
**Nini** (**C.**) s. Macheboeuf (M.).
**Nininger** (**H. H.**), Erkenn. d. Meteorite 2338.
**Niño** (**E. L.**) u. **Calvet** (**F.**), Darst. d. 2.7-Diaminofluorens u. analyt. Anwendd. 896.
**Nipper** (**H.**), Fe-C-Legierr. 1766* F.
**Nischk** (**K.**), Metallüberzugstechnik 953.
**Nishi** (**I.**) s. Tanaka (Y.).
**Nishida** (**K.**) s. Masuda (E.).
—, **Hashima** (**H.**) u. **Fukami** (**T.**), Polysaccharide. 8. Mitt. „Xyloglucuronid" aus Kadsura japonica Dun. 3793.
**Nishikawa** (**S.**), **Sakisaka** (**Y.**) u. **Sumoto** (**I.**), Schwingungsart v. piezoelektr. Quarzplatten 3636.
**Nishimoto** (**U.**), Cephaline d. Eigelbs 2382.
**Nishina** (**Y.**), **Sagane** (**R.**), **Takeuchi** (**M.**) u. **Tomita** (**R.**), Energiespektr. d. Positronen aus Radiophosphor $P^{30}{}_{15}$ 517.

**Nishina (Y.), Tomonaga (S.)** u. **Tamaki (H.)**, Vernicht. v. Elektronen u. Positronen 352.
**Nishiyama (Z.)**, Umwandl. vom flächenzentrierten zum raumzentrierten kub. Gitter 2645.
**Nishizawa (K.)**, Sulfonierte Öle. 15. Mitt. Aus Spermöl hergestellte sulfonierte Öle 2. Mitt. 645.
— u. **Hirokawa (K.)**, Sulfonierte Öle. 18. Mitt. Eigg. v. Prästabitöl V. 2279.
—, **Miyoshi (M.)** u. **Hirokawa (K.)**, Sulfonierte Öle. 20. Mitt. Konst. u. Eigg. d. Fettsäureschwefelsäureester aus roher Ricinolsäure 2911.
— u. **Shimmen (S.)**, Sulfonierte Öle. 21. Mitt. Eigg. v. Intrasol 2911.
— u. **Tomitsuka (T.)**, Sulfonierte Öle. 14. Mitt. Aus Spermöl hergestellte sulfonierte Öle. 1. Mitt. 645.
**Nisihuku (S.)**, Gewichtsanalyt. Tl-Best. als Co-Nitrit u. seine Trenn. v. anderen Metallen 1277.
**Nitardy (F. W.)**, Wieviel ist „ein Teelöffel voll"? 2849. — s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Nitka (H.)**, Charakterisier. inhomogener Röntgenstrahlen 1336.
**Nito (G. de)**, Blutdrucksenkende Hormone als Ursache d. Proteinschocks 2693.
**Nitralloy Ltd.** s. Krupp (F.) A.-G.
**Nitricastiron Corp.** u. **Babinet (M. L. A.)**, Gehärteter Gegenstand aus Gußeisen 2891*A.
**Nitschiporowitsch (A.)**, Gewinn. v. Kautschuk aus Rohstoffen d. sowjetruss. Kautschukträger 1457.
**Nitta (I.)** u. **Watanabe (T.)**, Krystallstrukt. v. Ba-Dicalciumpropionat 2510.
**Nitzescu (I. I.)** u. **Munteanu (N.)**, Melanophore Wrkg. d. Östrushormons 586.
**Nitzsche (H.)**, Prüf. d. Reißneig. v. Zementen 1437.
**Niven (J. S. F.)** u. **Robison (R.)**, Entwickl. d. Verkalkungsmechanism. in d. langen Knochen d. Kaninchens 2840.
**Nix (F. C.)**, Verlust u. Wiederherst. d. Photoleitfähigk. in rotem Hg-Jodid 2950.
**Niyogi (S. P.), Narayana (N.)** u. **Desai (B. G.)**, Nährwert pflanzl. Nahrungsmittel Indiens. 4. Mitt. Mungobohne u. Strahlenbohne 2392; 5. Mitt. Ragi 2392.
**Njegovan (V.)**, Innere Thermodynamik 3767.
**Noack**, Brand- u. Explos.-Gefahren bei Lager. u. Transport v. fl. Treibstoff 450.
**Nobel** s. Aktiebolaget Separator Nobel; Dynamit-Act.-Ges., vorm. A. Nobel & Co.
**Nobili (G.)**, Wirksamk. d. offizinellen Pepsins d. Titers *1:100* 1270.
**Nobili (L.)**, Herst. v. injizierbaren Pepsinlsgg. 1270. — Chinin-Urethanlsgg. 3955.
**Noble (A. E.)** s. Claude Neon General Advertising Ltd.
**Noble (R. J.)**, Imprägnieren mit Latex 642.
**Noble (R. L.)** s. Dodds (E. C.).
**Nock jr. (J. A.)** s. Aluminium Co. of America.
**Noda (T.)**, Beeinfluss. d. Kalkbrennens dch. Zugabe v. NaCl. 1. Mitt. Einw. v. Cl u. gasförm. HCl auf Fe im Kalk 290. — Krystalle v. $CaCO_3$ 514.
**Noddack (I.)** u. **Noddack (W.)**, Herkunftsunterss. 1029.
**Noddack (W.)** s. Noddack (I.).
**Noddin (G. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Noftzger (C. F.)**, Material für Lagerschalen 2452*A.
**Nogami (H.)** s. Asahina (Y.).
**Nogareda (C.)**, Oberflächenrkk. bei sehr niedr. Drucken. 1. Mitt. Pt:Cl-B. Vorgänge an d. Oberfläche v. feinverteiltem Metall 3510; 2. Mitt. Pt:Br 3510.
**Noguchi (Tadao)** s. Yamada (K.).
**Noguchi (Takami)**, Chem. Bestandteile v. „Sen-Kyû" 1069.
**Noguchi (Taro)** s. Kimm (R.-H.).
**Nolan (J. J.)** u. **Nolan (P. J.)**, Zähl. atmosphär. Ionen u. Best. ihrer Beweglichk. 3386.
**Nolan (P. J.)** s. Nolan (J. J.).
**Nolan (T. J.)**, Chlorhalt. Flechtenstoff 1251.
**Nold (H. E.)**, Kohle in d. keram. Industrie 3620.
**Noll (A.)**, Glykogennachw. in d. Muskulatur 1279.
**Noll (August)** u. **Bolz (F.)**, Saugfähigk. d. Zellstoffes 982.
**Noll (F.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
**Noll (W.)**, Synth. d. Montmorillonites 3120.
**Nollau (E. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Noller (C. R.)**, Saponine u. Sapogenine. 2. Mitt. Prodd. d. Selendehydrier. d. Echinocystsäure 418. — o-Toluamid 1536.
— u. **Dinsmore (R.)**, Isobutylbromid 1358.
**Nomura (E.)** s. Inokuty (H.).
**Nomura (T.)** s. Fujimaki (Y.).
**Nonhebel (G.)** s. Pearson (J. L.).
**Nonhebel (G. K. A.)**, Bereiten v. Salben mit Kolophonium 1416.
**Non-Metallic Minerals, Inc.**, Feuerfeste Magnesitsteine 3461*F.
—, **McCaughey (W. J.)** u. **Lee (H. C.)**, Feuerfeste Magnesiagegenstände 291*A.
**Nonnenbruch (W.), Stary (Z.), Bareuther (A.)** u. **Thelen (H.)**, Muskelstoffwechsel beim experimentellen Darmverschluß 3004. — Muskelstoffwechsel bei nephrektomierten Kaninchen 3004.
**Noorden (C. v.)**, Somnacetin u. Somnabletten 2842.
**Noort (D. W. van)**, $CH_2O$-Sterilisier. v. Gummihandschuhen 3569.
**Norbury (A. L.)** u. **Morgan (E.)**, Al-Mn-Si-Gußeisen 3335.
**Norcom (G. D.)**, Flock. für Wasserfilter. 3825.
**Nord (F. F.)**, Kryolyse u. ihre Bezieh. zur Zellphysiologie 2685.
**Nordberg (M. E.)** s. Corning Glass Works.
**Norddeutsche Chemische Fabrik in Harburg**, Verarbeit. v. Ton 1433*D.
**Norddeutsche Seekabelwerke Akt.-Ges.**, Thermoplast. Isoliermaterial 283*E. — Isolier. v. Unterseekabeln 283*E. — Biegsame Bänder 2610*E.
**Nordenfelt (L.)** s. Fagersta Bruks Aktiebolag.
**Nordenmark (W.)**, Gingivitis u. Stärke d. Capillaren bei Kindern 1409.

**Nordheim** (L.), Grenzen d. elementaren Metallelektronentheorie 2954. — s. Heitler (W.).
— u. **Gorter** (C. J.), Thermokraft u. Widerstand 3892.
**Nordiske (De) Fabriker De-No-Fa Aktieselskap,** Fettpräp. 2569*N.
**Nordlund** (M.), Best. v. Fructose in Ggw. v. Glucose u. Saccharose 1095.
**Nordmann,** Gelöster Bernstein 967.
**Nordmann** (C.), Farbenphotographien 1164*Oe.
**Nordmeyer** (G. J.) s. Koppers Co. of Delaware.
**Nordsieck** (A.), Neutronenzusammenstöße u. Fermische $\beta$-Strahlentheorie 353.
**Nordstrem** (E. K.), Trockene Dest. v. Nadelhölzern [1963].
**Nordström** (G.), Cr-Co-Al-Fe-Legierr. 3978.
**Nordstrom** (V. H.) s. Jette (E. R.).
**Norkina** (S.) s. Orechow (A. P.).
**Norman** (A. G.), Biol. Zers. v. Pflanzenmaterial. 9. Mitt. Aerober Abbau v. Hemicellulosen 3944. — Pilze als Nahrungsmittel 3996.
— u. **Jenkins** (S. H.), Best. v. Lignin. 1.Mitt. Fehlerquellen dch. Anwesenh. gewisser Kohlenhydrate 2372; 2. Mitt. Fehlerquellen dch. Anwesenh. v. Proteinen 2372.
**Normand** (A. R.) s. Kasbekar (G. S.).
**Normelli** (W. B.), Absorpt.-Kältemaschine 2054*F.
**Normet** (L.), Scheinbare Widersprüche bei Beriberi 2555.
**Normington** (J. B.) s. Allen (C. F. H.).
**Norris** (F. W.) s. Hopkins (R. H.).
**Norris** (R. J.) s. General Development Laboratories, Inc.
**Norrish** (R. G. W.), Photochemie u. Absorpt.-Spektr. v. Aceton 3408. — s. Griffiths (J. G. A.).
— u. **Griffiths** (J. G. A.), Primäre photochem. Bldg. freier Radikale 877.
**Norsk Cementforening,** Wärme- u. schallisolierender Beton 291*N.
**Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab,** $KNO_3$ 1103*N. — Konservieren v. frischen Pflanzen 1142*N. — Gewinn. v. Salzen mittels basenaustauschender Stoffe 3829* E., F. — Entfernen v. Gips aus Salzlsgg. 3970*N.
— u. **Brun** (J.), Entkohlen v. Ferrolegierr. 3193*N.
— u. **Foss** (A.), Ferrochrom 1120*N.
— u. **Muus** (T. F.), $(NH_4)_2SO_4$ 2575*N.
**Norske Remfabrik** s. A/S Den Norske Remfabrik.
**North** (F. J.), Kalksteine 2580.
**North** (G. C.) s. Price (W. V.).
— u. **Sommer** (H. H.), Elektrokinetik im Zusammenhang mit Erscheinn. in d. Milchwirtschaft. 1. Mitt. Theorie u. Meth. 3062.
**North** (H. F. A.) u. **Odland** (T. E.), Saatausbeute bei Straußgras 1605.
**North American Rayon Corp.** u. **Bley** (R. S.), $H_2S$ 3581*A.
**North British Rayon Ltd.** u. **Walls** (E.), Mattseide 3619*E.
**Northcott** (L.), Schichtenbldg. bei d. Erstarr. v. Metallen u. Legierr. 949. — S-Abdrucke u. Sulfideinschlüsse 2428. — Äderungserscheinn. bei Ferrit 2584. — Gefüge v. Gußblöcken 3185. — Dendrit. Seiger. in Stahlblöcken 3334.
**Northey** (E. H.) s. Hunter (W. H.).
**Northrop** (J. H.) s. Kunitz (M.).
**Northwest Paper Co.** u. **Textor** (C. K.), Zellstoffkochlauge 500*A.
**Norton** (B. M.), Quantenausbeute d. photochem. Zerfalles v. fl. Äthyljodid bei *3130*, *2654* u. *2537* Å 2499.
**Norton** (C. L.) s. Babcock & Wilcox Co.
**Norton** (J. T.), Löslichk. v. Cu in Fe u. Gitteränder. dch. d. Altern 3709.
**Norton** (R. B.) s. Kerite Insulated Wire & Cable Co.
**Norton** (R. J.) s. Bendix Brake Co.
**Norton Co.** u. **Ridgeway** (R. R.), Metallcarbide 1432*A.
**Norton & Gregory Ltd., Murray** (H. D.) u. **Spencer** (D. A.), Eisenblaudrucke 188*E.
**Norwood** (S. M.), Stähle mit bis zu 7% Cr 1763.
**Nossalewitsch** (I.), Korros. d. chem. App. 1445.
**Nosskowa** (A. W.), Einfl. v. Düngungsformen u. v. Mn auf d. anatom. Strukt. u. d. Eigg. d. Fasern 463.
**Nothhaas** (R.), Physiol. Blutfarbstoffabbau. 3. Mitt. Ableit. v. Harnfarbstoff aus d. Hämoglobin 2837.
**Nott** (E. M.) s. Daniels (A. L.).
**Nottbohm** (F. E.) u. **Mayer** (Fr.), Chem. Nachw. v. entbittert gezüchteten gelben Lupinen 3998.
**Nottelle** (L. É.), Verbundglas 3586*F.
**Nottin** (P.) u. **Dartois** (E.), Best. d. Stärke in d. Müllereierzeugnissen 2746.
**Nottingham** (W. B.), Thermion. Elektronenemiss. aus W 26. — Elektronenemiss. v. thoriertem W 201. — Forsythe-Watson-Temp.-Skala für W 361. — s. Reynolds (N. B.).
**Nouvion & Cie.** s. Anciens Établissements Nouvion & Cie.
**Noüy** (P. L. du), Mess. d. Oberflächenspann. 3522.
— u. **Hamon** (V.), $p_H$-Mess. d. Blutplasmas 277.
**Novak** (I. J.) s. Raybestos-Manhattan Inc.
**Novák-Schreiber** (W.) s. Hüttig (G. F.).
**Novelli** (A.), Hypophysenhormone 1258. — Antiseptika 3691.
**Novotny** (E. E.) s. Stokes (John S.).
**Novotný** (Z.), Südböhm. Gersten u. Malze in letzten Kampagnen u. erste heurige Malze 1461.
— u. **Karabec** (F.), Voraussage d. Malzextraktes nach L. R. Bishop 3996.
**Nowicki** (M.), Brünieren v. Eisen u. Stahl 3849*Belg.
**Nowikow** (W. A.) u. **Gerber** (E. C.), Induzier. d. Kautschukbldg. dch. UV-Strahlen 1257.
**Nowinski** (W.W.) s. Waddington (C. H.).
**Nowosselowa** (L. W.) s. Tjurin (I. W.).
**Nowossiltzewa** (N. D.) s. Ssoletschnik (N.J.).
**Nowotny** (H.) s. Halla (F.).
**Noyes** (W. A.) s. Fisk (C. F.).
**Noyes jr.** (W. A.), **Duncan** (A. B. F.) u. **Manning** (W. M.), Photochem. Untersss. 19.Mitt. UV-Absorpt.-Spektr. v. Acetondampf 1357.

**Nübel** (**R.**) s. Schultes (W.).
**Nüchter** (**K.**) s. Schwarz (R.).
**Nüßlein** (**J.**), Igepone u. a. Hilfsmittel 1469.
**Null** (**F. E.**), Mittl. kinet. Energie u. mittl. Energieverlust pro Anregungsstoß v. Elektronen bei d. Diffus. dch. dichte Gase 3108.
**Nuss** (**P. A.**) u. **Amburzumjan** (**R. S.**), Hydroelektrometallurgie d. Zinks [306].
**Nussberger** (**G.**), Darst. d. Analysenwerte bei Mineralwässern 1908.
**Nusselman** (**E. I.**) s. Larionow (L. F.).
**Nussle jr.** (**W.**), **Perkins** (**G. W.**) u. **Toennies** (**G.**), Darst. v. Tetrahydronaphthalinperoxyd 2673.
**Nuti** (**C.**), Oberflächenspann. d. Milch 1141.
**Nutting** (**H. S.**) s. Dow Chemical Co.
**Nutting** (**R. D.**) u. **Smith** (**C. C.**), Wrkg. d. Heiz. 3992.
**Nuys** (**C. C. V.**) s. Air Reduction Co.
**Nyáry** (**A. v.**) s. Heubner (W.).
**Nyiredi** (**S. v.**) u. **Szvoboda** (**Z.**), Bakteriol. Standardwerte d. aus pasteurisiertem Rahm erzeugten Butter 814.

**Oakeshott** (**S. H.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Oakley** (**M.**) s. Munch (J. C.).
**Oakley-Evans** (**N. H.**), Emaillieren v. Eisen 1601.
**Obenhaus** (**V. M.**) s. Scott (A. F.).
**Ober** (**B.**) s. Oberphos Co.
**Oberbach** (**J.**) u. **Pauer** (**O.**), Veränder. versch. Bitumensorten an d. Oberfläche 1156.
**Oberg** (**T. T.**) s. Johnson (J. B.).
**Oberhard** (**I. A.**) u. **Serafimow** (**B. N.**), Unters. d. Blut-Liquorschrankepermeabilität für Jodsalze 427.
**Oberhelman** (**L. M.**) s. Kramer (M. M.).
**Oberle** (**A.**), Gecrackte Erdölrückstände 1155.
**Oberlies** (**F.**) s. Krüger (D.).
**Oberling** (**C.**) s. Roussy (G.).
**Obermaier** (**C. F.**) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
**Obermann** (**B.**) s. Wittig (G.).
**Obermanns** (**H. F.**) s. Hammermill Paper Co.
**Obermer** (**E.**), Photoelektr. Densitometer 1791.
**Obermer** (**M. E.**) u. **Milton** (**R.**), Photometr. Analyse d. Urinschwefels (koll. Stabilität d. Sulfat-Ndd.) 3019.
**Oberphos Co.**, **Ober** (**B.**), **Pagon** (**W. W.**), **Pruett** (**G. L.**) u. **Troxell** (**W. W.**), Düngemittel 2582*A.
— u. **Pfaff** (**G. C.**), Phosphatdüngemittel 3184*A.
**Obert** (**L.**) s. Knudsen (V. O.).
**Obiglio** (**J. R.**), **Cattaneo** (**L.**) u. **Carboneschi** (**C. L.**), Leichenzerstör. dch. $H_2SO_4$ 3822.
**Obinata** (**I.**), Natur d. Eutektoidumwandl. d. Al-Bronze 3593. — s. Isawa (T.).
**Oblinger** (**D. B.**) s. Union Mills Paper Mfg. Co.
**Obnorsky** (**A.**) s. Jacyna (W.).
**Obogi** (**R.**) u. **Broda** (**E.**), Zusammenhang zwisch. Teilchengröße d. hochpolymeren Stoffe u. Viscosität ihrer Lsgg. 1190.
**Obraszow** (**A. W.**), Walzen. Teil III [2084].
**Obreimow** (**I. W.**) s. Brilliantow (N. A.).
**O'Brien** (**J. R.**) s. Kinnersley (H. W.).
**Obrjadtschikow** (**S. N.**), Rekonstrukt. d. Spaltanlagen nach Winkler-Koch 989. — Best. d. Benzinausbeuten beim Spalten 2627. — s. Bljacker (J.).
**Obst** (**W.**), Stärke in d. Papierverleim. 175. — Dichter Zementverputz als Rostschutz 459. — Acetylcellulosen gemeinschaftlich verarbeitet mit Gelatine u. Leim 841. — Feuersichere Anstriche auf Schiffen 966. — Abfallöl muß Devisen sparen helfen 1155. — Klebstoffe für Cellulosefolien u. Cellophan 1162. — Deutsches Walnußöl 1634. — Dach-, Fußboden- u. Wandbeläge mit Bitumenverwend. 2115. — Kaltlösl. u. kaltquellbare Stärke 2481. — Tragant 2622. — Papiersäcke aus bituminiertem Papier 2751.
**Obuchow** (**E.**) s. Derjagin (B. W.).
**Obuchowski** (**N.**), Verwert. v. Brennschieferasche 3875.
**Occleshaw** (**V. J.**), Phasenunterss. an Metallthiocyanaten. 3. Mitt. Systeme $Ba(NCS)_2$-$NH_4NCS$-$H_2O$ u. $Ba(NCS)_2$-$AgNCS$-$H_2O$ bei *25°* 3413.
**Ochoa** (**S.**) s. Cope (O.).
**Ochotin** (**W. P.**) u. **Subarewa** (**N. N.**), Colorimetr. Best. v. $Al_2O_3$ in metall. Al 2414.
**Ockel-Ford** (**C. W. G.**), Hochdruckhydrier. v. Kohle 655*E.
**Octave** (**R.**), Mundwasser 440*Belg.
**Oda** (**R.**), Ammonolyse v. Fettölen 1952. — Rk. zwisch. Säureamid u. Glycerin sowie Äthylenglykol 2279. — Bzl.-KW-stoffe aus $CH_4$ dch. therm. Zers. 1. u. 2. Mitt. 2471.
**Oda** (**S.**), Kombinat. v. Fe u. Cu in Bezieh. zur Blutbldg. u. zum allgem. Stoffwechsel 3154.
**Odagiri** (**M.**) s. Itagaki (M.).
**Odda Smelteverk A./S.**, Kalkstickstoff 2875*F.
**Oddo** (**B.**), Pyrrol- u. Indolreihe. 19. Mitt. Magnesylpyrrol u. Kaliumpyrrolat. 393.
**Ode** (**W. H.**) s. Selvig (W. A.).
**Odell** (**A. F.**), Verstärk. nach d. physikal. Meth. 2634.
**Odell** (**W. W.**), Gaserzeug. 1960*A., 2474*E. — Ruß 2060*A.
**O'Dette** (**S. R.**) u. **Buckholtz** (**J. H.**), Schmier. v. Papiermühlen 1156.
**Oding** (**G. A.**), Magnet. Eigg. v. Roheisengußstücken 619.
**Oding** (**I. A.**), Kriechen v. Metallen 470. — Methth. d. Metallunters. 3. Aufl. [3987]. — Analyse d. Zugvers. 3338.
**Odland** (**T. E.**) s. North (H. F. A.).
**O'Dwyer** (**M. H.**), Hemicellulosen v. engl. Eichenholz. 2. Mitt. Zus. u. Eigg. v. Hemicellulose A aus Holzproben 3669.
**Ôeda** (**H.**) s. Takayama (Y.).
**Oefelein**, Zuckernachw. im Harn 3575.
**Oehlinger** (**S.**), Tabellen zur qual.-chem. Analyse, bes. zum Labor.-Gebrauch [280].
**Öhman** (**Y.**), Spektrograph. Unterss. im Rot 1501. — s. Lindblad (B.).
**Oehme** (**H.**) s. Chemische Fabrik Kalk Ges. m. b. H.
**Oeholm** (**L. W.**), Diffus. d. $MgSO_4$ u. $CdSO_4$ 1513. — Diffus. d. $CuSO_4$; Stufenphotometer zur Analyse bei Best. d. Diffus. gefärbter Lsgg. 2959.
**Ölander** (**A.**), Elektrochem. u. röntgenograph. Unters. v. festen Thalliumamalgamen 3260.

**Øllgaard** (**E.**), Mikrotitrimetr. Best. v. Sulfaten im Plasma 936.
**Oelsen** (**W.**) s. Körber (F.).
**Oelsner** (**W.**) s. Oelsner (W.) & Co.
**Oelsner** (**W.**) **& Co.** u. **Oelsner** (**W.**), Schalldichter Zwischenboden 3973* Schwed.
**Öpik** (**E.**), Ca-Geh. d. Sternatmosphären 3887.
**Oesper** (**R. E.**) s. Straka (L. E.).
**Östby** (**O.**) s. Jermstad (A.).
**Oester** (**Y. T.**), Gleditschia triacanthos L. 3810.
**Oesterle** (**P.**), Lösl. Trockenfilter zur Keimzahlbest. d. Luft 2052.
**Oesterreicher** (**W.**), Ausscheid. d. gonadotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens u. weibl. Sexualhormons bei Manien usw. 586.
**Oesterreichisch-Alpine Montangesellschaft,** Eisenschwamm 3342* Oe.
— u. **Richter** (**L.**), Verminder. d. spezif. Brennstoffverbrauches 151* Can., F., Oe.
**Oesterreichisch-Amerikanische Magnesit Akt.-Ges.,** Reinig. v. Mg oder Mg-Legierr. 1449* Jug. — Magnesitsteine 1917* E. — Rückgewinn. u. Reinig. v. Mg u. Mg-Legierr. 1930* F., Oe. — $H_2$ dch. Umsetz. v. CO mit W.-Dampf 2061* E., F. — Mg 2081* E., 2252* F. — Reines Mg 2252* E. — Straßendecken 3879* F.
**Österreichische Siemens-Schuckertwerke,** Elektr. Leiter 120* Oe.
**Oesting** (**R.**) s. Allee (W. C.).
**Oesting** (**R. B.**), van Slyke-Meth. zur Best. v. gel. $O_2$ u. Gesamt-$CO_2$ in W. 3172.
**Oestreicher** (**T.**) s. Ruska (H.).
**Oetling** (**C.**), Bedeut. d. $SiO_2$ für Pflanze u. Mensch 2835.
**Oettel** (**H.**), Luminal-Vergift. u. Luminalnachw. 3007.
**Oettel** (**W.**), Reiz- u. Hemm.-Wrkgg. v. Ag u. $CH_2O$ auf Bakterienwachstum 424.
**Oettinger** (**H.**), Mängel an Wandanstrichen 966, 1623. — Terpentinöl u. Terpentinersatz als Verdünnungsmittel 2903.
**Oexmann** (**V.**), Halbzellstoff 2112* D.
**Offerhaus** (**C.**) u. **Baert** (**C. G.**), Anästhetica u. Schmuggelhandel 2046.
**Oficjalski** (**P.**) s. Muszyński (J.).
**Ofizerow** (**W. W.**), Erschöpfende Sulfonier. v. $\beta$-Naphthylamin. 1. Mitt. 2529.
**O'Flaherty** (**F.**) s. Roddy (W.).
**Ogata** (**A.**), **Sano** (**S.**) u. **Mitsui** (**K.**), Einfl. d. 3.5-Dijodtyrosins auf d. experimentelle Arteriosklerose 2558.
**Ogg jr.** (**R. A.**) u. **Polanyi** (**M.**), Mechanism. v. ionogenen Rkk. 2768.
**Ogilvie** (**J.**) s. National Aniline & Chemical Co.
**Ogura** (**Toshio**) s. Oguri (S.).
**Ogura** (**Tsutomu**) u. **Matsumoto** (**H.**), Pyritknollen in d. Kohlenlagerstätten d. Südmandschurei 2149.
**Oguri** (**S.**), Oberflächenspann. v. alkal. Seifenlsgg. 171. — Bambus. 2. u. 3. Mitt. 173; 5. Mitt. 173; 7. bis 10. Mitt. 173; 11. Mitt. Viscosität v. Bambuscellulose 173. — Hygroskop. Feuchtigk. v. Cellulose. 5. bis 12. Mitt. 175. — Photochem. Rkk. an Cellulose. 1. Mitt. Einfl. d. Lichtes auf d. Cu-Zahl d. Cellulose 1552; 2. Mitt. Einfl. d. Lichtes auf d. Cu-Zahl einiger Cellulosearten 1552.
**Oguri** (**S.**) u. **Kashima** (**J.**), Bambus. 12. Mitt. 173.
— u. **Nara** (**M.**), Bambus. 4. Mitt. 173.
— u. **Ogura** (**T.**), Bambus. 6. Mitt. W.-lösl. Anteile 173.
— u. **Tagani** (**N.**), Bambus. 8. Mitt. Zus. u. Fasern v. Bambusblattscheide u. -blättern 173.
— u. **Terui** (**S.**), Hygroskop. Feuchtigk. v. Cellulose. 2. bis 4. Mitt. 175.
**Ohara** (**K.**), Feinbau d. Seide. 5. Mitt. Quellerscheinn. an Fibroinfäden 981. — Submikroskop. Strukt. d. Kunstseide 1148.
**Ohdake** (**S.**), Isolier. v. Oryzanin aus Hefe 3677.
**Ohio Brass Co.** u. **Meisse** (**L. A.**), Schweißelektrode 1767* A.
—, **Sawhill** (**J. M.**) u. **Mead** (**G. A.**), Elektrode 2253* A.
**Ohl** (**F.**), Bleichsoda zur Seiden- u. Kunstseidenwäsche 171. — Klebstoffe u. Verklebung v. Metallfolien 841. — Lackindustrie u. einheim. Rohstoffe 967. — Reinig. v. Filtertüchern usw. 976. — Pflanzenleime für Anstriche u. Tapeziererarbeiten 1128. — Kunstseidenwäsche u. Waschmittel 1143. — Celluloseäther als Zwischenschicht für Sicherheitsglas 1288. — Sicherheitsglas — Kunstglas — schußsicheres Panzerglas 1288. — Selbsttätige Wasch- u. Hilfsmittel 1468. — Leinölstandöl u. Kochtempp. 1623. — Nitratkunstseidenherst. 1638. — Säurebeständige Bau- u. Werkstoffe in d. Öl- u. Fettindustrie 1795. — O-Bleiche für Kunstseide u. Kunstseidenmischgewebe 1954. — Lackier. v. Kunstharz-Preßteilen 2093. — Aufgeschlossener Bernstein 2094. — Viscosekunstseide aus Baumwollinters 2110. — Nitrocellulose zur Kunstseideherst. 2110. — Konstruktions- u. Baumaterial aus Kunstharzpreßmassen 2448. — Herst. künstl. Wolle 2624. — Bitumenpapiere 2919. — Bindemittel für Holz(leicht)bauplatten 2935. — Sicherheitsglas 3327. — Fasergebilde aus organ. Kunstmassen 3990. — Eig.-Änder. v. Fischölen beim Kochen u. Trocknen 3990.
**Ohle** (**H.**) u. **Just** (**F.**), Acetonverbb. d. Zucker u. ihre Derivv. 19. Mitt. Übergang d-Fructose → d-Psicose (Pseudofructose) → d-Sorbose 3140.
**Ohlin** (**P.**) s. Alfvén (H.).
**Ohlsen** (**A. S.**) s. Linderstrøm-Lang (K.).
**Ohlson** (**M. A.**) u. **Daum** (**K.**), Eisenstoffwechsel bei d. n. Frau 2209.
**Ohlsson** (**E.**) u. **Rosén** (**O.**), Einw. versch. Amylasen auf Stärke 1402.
**Ohlsson** (**J.-E.**) s. Hägglund (E.).
**Ohlwiler** (**C. H.**), Gefärbte Flammen 1160* A.
**Ohno** (**K.**) s. Kimura (R.).
**Ohta** (**A.**), Jodgeh. verschiedener innersekretor. Organe d. n. Kaninchens 1890. — Einw. v. Chininderivv. auf d. Jodgeh. d. endokrinen Organe 2389.
**Ohta** (**T.**) s. Nakamura (H.).
**Ohta** (**Z.**) s. Asano (M.).
**Ohtsubo** [**Ootsubo**] (**Y.**) s. Yamamoto (K.).

**Oikawa (R.)** u. **Miyahara (T.)**, Allantoinase 1255.
**Oinuma (S.)** s. Nakashima (I.).
**Okabe (K.)** s. Titani (T.).
**—, Harada (M.)** u. **Titani (T.)**, $H^2$-Geh. d. Krystallwassers 3629.
**Okáč (A.)**, 4-Phenyl-1.4-thiazan 1550. — s. Dubský (J. V.).
**Okada (H.)** u. **Hayakawa (E.)**, Viscositätskontrolle in d. Sulfitkoch. 2919.
**Okamura (T.)** s. Kondō (M.).
**O'Kane (W. C.), Westgate (W. A.)** u. **Glover (L. C.)**, Kontaktinsekticide. 1. Mitt. Toxizitätsbemess. 2. Mitt. Giftigk. v. Nicotin, Heptylsäure u. Capronsäure gegen Moskitolarven, Culex pipiens L. 2068.
**Okatome (T.)** s. Masaki (O.).
**O'Kelly (A. A.)**, Se u. Te als Überträger bei d. Bromier. v. Bzl. 1692.
**Okey (R.), Gillum (H. L.)** u. **Yokela (E.)**, Cholesterineinlager. in d. Gewebe bei Ratten beeinflussende Faktoren. 1. Mitt. Unterschiede im Lipoidgeh. d. Leber bei Männchen u. Weibchen 3951.
**Okkels (H.)**, Zellstrukt. u. Zellaktivität 1727.
**Okorokow (S. D.)** s. Kind (W.).
**Okrasiński (M.)**, Beim Erstarren v. Fettsäuren gebildete Krystallbilder 1952.
**Okubo (J.)** u. **Hamada (H.)**, Einfl. träger Gase auf d. Spektr. d. Nachleuchtens v. $N_2$ 523. — Aktivier. v. $N_2$ dch. Elektronenstöße 523.
**Olay (E.)** s. Cerezo (J.).
**Olberg (I.)**, Glasemaillierte Tanks für Brennereien u. Likörfabriken 322.
**Olcott (H. S.)**, Vitamin E. 2. Mitt. Stabilität v. Konzentraten gegen Oxydat.- u. Red.-Mittel 2396. — Antioxydantien u. Autoxydat. d. Fette. 2. Mitt. 3490.
**Oldenberg (O.)**, Prüf. auf freie kurzlebige Radikale 348.
**Oldright (G. L.)** u. **Miller (V.)**, Schmelzen im Blei-Hochofen 781, 2884.
**O'Leary (W. J.), Royer (G. L.)** u. **Papish (J.)**, Farbe d. natürl. Rubin dch. Fe-Geh.? 1031.
**Oleinik (G.)** s. Palant (A.).
**Olejníček (H.)** u. **Hanzelka (F.)**, Nachw. d. Benzoesäure im Wein dch. Millonsches Reagens 2744.
**Olerow (M. I.)**, Hydrometallurgie d. Zinks [1769].
**Oliphant (M. L.), Shire (E. S.)** u. **Crowther (B. M.)**, Trenn. d. Isotopen d. Li u. mit diesen Isotopen beobachtete Kernumwandll. 1966.
**Oliva (G.)** s. Dominici (G.).
**Olive (T. R.)**, Zemente für Korros., Wärme- u. Lsg.-Beanspruch. 1810. — s. Weisselberg (A.).
**Oliver (E.)** s. Haworth (W. N.).
**Oliver (F.)**, Tratado moderno de lecheria e industrias derivadas de la leche [2748].
**Oliveros (S. B.)** s. Adriano (F. T.).
**Olivier (S. C. J.)**, Auf d. Bldg. v. Doppelbindd. in halogenierten aliphat. Verbb. bezügl. Regel 1526.
**— u. Weber (A. P.)**, Einw. v. Säuren u. Basen auf die beiden Dibromäthane 1526.
**Ollano (Z.)**, Sekundäremiss. aus Elementen v. mittl. Mol.-Gew. unter Einw. d. Strahl. v. Po + Be 1821. — Sekundäremiss. aus mit Neutronen beschossenen Elementen 3759.
**Ollard (E. A.)** u. **Perring (J. W.)**, Plattieren: Cu-Abscheid. 2726.
**Ollendorf (F.)** s. Knoll (M.).
**Olmer (L. J.)** u. **Quinet (M. L.)**, Verbb. d. $MgCl_2$ mit verschiedenen organ. Verbb. 1. Mitt. Verbb. mit Alkoholen u. mit Essigsäure 2346.
**Olmsted (W. H.)** s. Williams (R. D.).
**—, Curtis (G. H.)** u. **Timm (O. K.)**, Flüchtige Fettsäuren d. Kotes. 4. Mitt. Einfl. v. Pentosanen u. Cellulose d. Weizenkleie beim Menschen 3950.
**Olpin (H. C.)** s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
**Olsen (A. G.)** s. Stuewer (R.).
**Olsen (C.)**, Manganaufnahme d. Pflanzen 584.
**Olsen (F.)** s. Cellulose Research Corp.
**Olson (C. B.)** s. Mergenthaler Linotype Co.
**Olson (E. T.)** s. Cleveland Cliffs Iron Co.
**Olson (G.)**, Legierr. in d. Eisengießerei 295.
**Olson (R. S.)** s. Bohn (R. M.).
**Olson (R. T.)** s. Prouty (C. C.).
**Olsson (E.)**, Isotopieeffekt im Bandenspektr. v. NaH 524. — Absorpt.-Spektr. d. NaD 2776.
**Olsson (G.)** s. Edenholm (H.).
**Olsson (J. T.)** s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
**Olsson (L. Z.)** s. Rising (A. A.).
**Olszewski** u. **Renescu (N. E.)**, Schicksal d. Chloralhydrats im Organism. u. seine Fixier. in d. verschiedenen Organen 2697.
**Olzum** s. N. V. Olie-Zuivering Maatschappij „Olzum".
**Omansky (M.)** s. Colledge (E. W.), General Sales Agent, Inc.
**Omar (M. A.)** s. Pauli (W.).
**O'Meara (R. G.)** s. Clemmer (J. B.).
**Ominin (L. W.)**, Ersatz v. Feldspat in Isolatormassen dch. Nephelinsyenit 944. — Dunit als keram. Material 3459.
**Oneida Community, Ltd.** u. **Gray (D.)**, Amalgam 1301*A.
**—, Gray (D.)** u. **Murray (W. S.)**, Cu-Legier. 1120*A.
**O'Neill (H.)**, The hardness of metals and its measurement [1123]. — s. Farnham (G. S.); Kenneford (A. S.).
**Ong (E. R. de)**, $CaCO_3$ zur Rüsselkäferbekämpf. 1293.
**Onischtschenko (A.)** u. **Chomenko (A.)**, Anreicher. d. Camphers in d. Blättern v. Laurus Camphora 923.
**Ōno (M.)** s. Takei (S.).
**Onodera (I.)**, Sulfate u. Chloride als Düngemittel. 3. Mitt. Viscosität u. Oberflächenspann. v. Reispasten 2067.
**Onodera (T.)** u. **Tomoi (T.)**, Phlorrhizin. 5. Mitt. Dibromphlorrhizin 3809.
**Onorato (E.)**, Best. d. direkten u. inversen Formen im Pyrit 848. — Strukt. d. krystallinen Materie u. Röntgenstrahlen 1181.
**Onsager (L.)**, Abweichch. vom Ohmschen Gesetz in schwachen Elektrolyten 1014.
**Oordt (G. J. Van)** u. **Junge (G. C. A.)**, Einfl. d. Testishormons auf d. Entw. ambo-

sexueller Charaktere bei d. schwarzköpfigen Möve 738.

**Oosterbaan (A.)**, Furfurol u. Äthanol 960* Holl.

**Oosterhout (J. C. D.)** s. Texas Co.

**Ootsubo (Y.)** = Ohtsubo (Y.).

**Oparin (A. I.)**, Stoffwechsel d. Zuckerrüben bei niedr. Tempp. u. ihre Lager. im Gefrierzustande 2613.

— u. **Djatschkow (N. N.)**, Konservieren v. Zuckerrüben 2273* Russ.

—, **Manskaja (S.)** u. **Glasunow (I. W.)**, Inaktivier. d. Amylase dch. Adsorpt. an Eiweißndd. 419.

**Oparina (M. P.)**, Gewinn. v. Pyridyl-2-essigsäure u. Pyridyl-2.6-diessigsäure 2536.

— u. **Smirnow (B. P.)**, Unters. d. Kondensat.-Prodd. v. Pyridinbasen d. Werkes „New York" mit Benzaldehyd 3044.

**Oparkin (A. M.)** s. Saimowski (A. S.).

**Opfermann (E.)**, Faserstoffplatten 651* D.

**Opotzki (W. F.)** u. **Fischer (G. B.)**, J aus d. Schwarzmeerphyllophore 2574.

—, **Fischer (G. B.)** u. **Tjulpina (A. F.)**, Trokkene Dest. d. Schwarzmeerphyllophore 2574.

—, **Pogrebinskaja (S.)** u. **Tjulpina (A. F.)**, Schwarzmeerphyllophore 3968.

**Opp (C. J.)**, Einfl. v. Temp. u. Filmdicke bei d. Prüf. v. Druckfarben 3991.

**Oppenheimer (J. R.)** s. Furry (W. H.); Lauritsen (C. C.); Nedelsky (L.).

**Oppo (P.)** s. Puxeddo (E.).

**Optichrom A.-G.**, Kopieren v. Linsenrasterfilmen 995* F.

**Opticolor A.-G.**, Bilder auf Linsenrasterfilmen 2936* F. — Kopieren v. Linsenrasterfilmen 2936* F.

**Or (L. D')** u. **Degard (C.)**, Unterschied zwisch. spezif. Wärme d. festen u. fl. Sn in d. Nähe d. F. 1347.

**Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.**, Raffinat. v. Erdöl 1648* D.

— u. **Lindner (K.)**, Kondensierte Sulfonierungsprodd. d. Wachse 3202* D.

—, **Lindner (K.)** u. **Eisner (H.)**, Emulss. v. fetthalt. Pflanzenphosphatidgemischen 2263* D.

—, **Lindner (K.)** u. **Russe (A.)**, Hochmol. Sulfonsäuren 2091* D.

**Ordynski (S. I.)**, Wrkg. v. Chinin, Alkohol u. Strophantin auf d. Gefäße d. isolierten Menschenplazenta 267.

**Orechow (A. P.)**, Alkaloide v. Berberis heteropoda 257. — Heil- u. Giftpflanzen d. U.d.S.S.R. 438. — s. Konowalowa (R.); Menschikow (G. P.).

—, **Norkina (S.)** u. **Gurewitsch (J. L.)**, Alkaloide v. Sophora. 2. Mitt. Unters. d. Alkaloide v. Thermopsis lanceolata 2376. — Unters. d. Alkaloide v. Vinca pubescens 2827.

—, **Norkina (S.)** u. **Maximowa (T.)**, Alkaloide v. Anabasis aphylla. 10. Mitt. Red. d. Aphyllidins 402; 11. Mitt. Hofmannscher Abbau d. Aphyllidins 1245. — Alkaloide v. Arundo Donax L. 3290.

— u. **Proskurnina (N.)**, Alkaloide v. Salsola Richteri Karel 1245. — Sophoraalkaloide. 7. Mitt. Alkaloide v. Sophora flavescens u. Identität d. Sophocarpidins mit d. Matrin 3289.

**Orechow (A. P.)**, **Proskurnina (N.)**, **Konowalowa (R.)** u. **Junussow (S.)**, Sophoraalkaloide. 8. Mitt. Alkaloide aus d. Samen u. aus d. Kraute v. Sophora alopecuroides 3289.

—, **Rabinowitsch (M.)** u. **Konowalowa (R.)**, Sophoraalkaloide. 6. Mitt. Hochsiedende Basen d. Krautes v. Sophora pachycarpa 403. — Alkaloide d. Krautes Sophora pachycarpa. 1. Mitt. 2376.

— u. **Tiedebel (W.)**, Senecioalkaloide. 1. Mitt. Alkaloide v. Senecio platyphyllus D. C. 3423.

**Orechowitsch (W. N.)**, Aktivier. d. Proteolyse in d. regenerierenden Geweben 90. — s. Bromley (N. W.).

**Orel (R.)**, Erdgas als Kesselbrennstoff 2289.

**Orelkin (B.)** u. **Lonsdale (K.)**, Strukt. v. symmetr. 1.3.5-Triphenylbenzol. 1. Mitt. 18.

**Orella (P. R.)**, Toxikolog. HCN-Nachw. 3822.

**Orelup (J. W.)**, Netz-, Dispergier- u. Emulgiermittel 2446* A. — Färben v. Pb-halt. Motortreibstoff 3373* A.

**Orent (E. R.)** s. Itter (S.).

—, **Kruse (H. D.)** u. **McCollum (E. V.)**, Mg-Mangel bei Tieren. 6. Mitt. Veränder. d. Knochen u. begleitende Blutveränderr. 592.

**Orla-Jensen** u. **Winther (M. O.)**, Rk. v. Storch 3866.

**Orlandi (O.)**, Reines W. 3324* Belg.

**Orletz (P. I.)**, Makroätzen u. seine Ätzmittel 3188. — Kontrollunters. d. Stahl- u. Gußeisenmetallerzeugnisse im metallograph. Betriebslabor. 3471.

**Orlov (A.)**, Štěnovicer Granodioritstock 3651.

**Orlow (B. P.)**, Schwimmender Schaumbeton 292* Russ.

**Orlow (I. E.)** u. **Xenofontowa (T.)**, Best. für Haloide in Infusen 928.

**Orlow (N. A.)**, Honigstein 373.

— u. **Radtschenko (O. A.)**, Huminsubstst. 5. Mitt. Verwitter. u. Humifizier. natürl. Bitumina 339.

—, **Schostakowski (M. F.)** u. **Schabarow (W. W.)**, Darst. v. Cyclohexanol 3925.

— u. **Strogatschew (S. I.)**, Seltene Art d. Glanzbraunkohle 828.

— u. **Usspenski (W. A.)**, V in kohlenart. Bitumen 2115.

**Orlow (N. M.)**, Verschleißprüf. v. Babbittmetallen 3593.

— u. **Mjagkow (M. P.)**, Prüf. v. Schweißnähten bei hohen Tempp. 2434.

**Orlow (N. N.)** u. **Bondartschuk (P. T.)**, Natur d. S-Verbb. in d. fl. Prodd. aus ukrain. Braunkohlen 1320.

— u. **Dolgow (K. A.)**, Papier aus Flachsabfällen 3617.

— u. **Rykliss (S. G.)**, Furfurol aus d. Abfällen d. Flachsverarbeit. 1316.

**Orlowski (P.)**, Udylite 3339. — Vorbereit. metall. Oberflächen vor d. Überziehen dch. Beizen u. Entfetten 3472.

**Ormandy (W. R.)**, **Pond (T. W. M.)** u. **Davies (W. R.)**, Best. d. Alkoholgeh. u. d. W.-Toleranz in Alkohol-Bzn.-Gemischen 340.

**Ormont (B. F.)** u. **Petrow (W. A.)**, Alkalimetalle 2233* Russ.

**Ormul Products Ltd.** u. **Leben (J.)**, Alkylolaminseifenpräpp. 3493* E., F.
**Ornfeldt (E. O.)** s. Kerasin A.-G.
**Ornstein (G.)**, Chlor. v. Brauereiwasser 2864.
**Ornstein (L. S.)** u. **Key (J.)**, Übergangswahrscheinlichkk. in d. scharfen u. diffusen Serie d. Alkalien 356.
**Orowan (E.)**, Mechan. Festigk.-Eigg. u. Realstrukt. d. Krystalle 1183.
**Orr (J. H.)** u. **Reed (G. B.)**, Einfl. v. Cystein auf d. Hämotoxinprodukt. v. Cl. Welchii 2198.
**Orr (T. G.)**, Gewöhnl. Kochsalz 266.
**Orr (W. B.)** s. Downing (E.).
**Ort (J. M.)** u. **Roepke (M. H.)**, Pt-Elektrodenpotentiale in schwach alkal. Zuckerlsgg. in Gegenwart d. elektromotor. aktiven reduzierenden Form 3533.
**Orthaus (M.)**, Vom alten Stampfasphalt zum neuzeitl. Hartgußasphalt ohne Blasenbldg. 3083.
**Orthner (L.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Ortner (G.)** u. **Schintlmeister (J.)**, Radioaktivität v. Sm 14, 1659.
**Ortroy (F. van)**, Schaumbetonmassen 3586* Belg.
**Orzechowski (G.)** u. **Schreiber (E.)**, Knoblauchöl bei subakuter Vergiftung dch. Vitamin D 107.
**Osa, Participations Industriels, Soc. An.**, Widerstände 121* F. — Glühlampe 2419* F.
**Osada (S.)**, Einfl. d. versch. innersekretor. Organe auf d. Geh. versch. Substst. im Skelettmuskel. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse 1727.
**Osann (B.)**, Festigkeitsprüf. bei Gußeisen 3591. — Erzeug. v. feinkörn. Gußgefüge dch. richtiges Gattieren oder dch. Überhitzen 3837.
**Osborg (H.)**, Reinig. u. Veredl. v. geschmolz. Metallen 2248* D., Schwz.
**Osborn (R. A.)** u. **Krasnitz (A.)**, Unters. d. Kjeldahlmeth. 3. Mitt. Vergleichende Verss. v. Se- mit Hg- u. Cu-Katalysatoren 2417.
**Osborn (S. J.)** u. **Zisch (J. H.)**, Doppelsäuremeth. zur opt. Analyse v. Rübenerzeugnissen 1137.
**Osborne (G.)** s. Spence (P.) & Sons Ltd.
**Oschatz (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Oser (B. L.)**, Grundbegriffe v. Vitamin D 169.
**Oserow (K. N.)** s. Amelandow (A. S.).
**Osers (I.)**, Nichtschwitzende Gefäße 3330* Oe.
**Osgood (G. H.)** u. **Peterson (R. G.)**, Klebstoffe 1163* A.
**Osgood (H.)** s. Hubbard (R. S.).
**Osgood (T. H.)**, Tragbarer Vakuumspektrograph 1421.
**O'Shaughnessy (F. R.)** s. Whitehead (H. C.).
**O'Shaughnessy (P. E.)** s. Bourne (W.).
**Oshima (Y.)** u. **Fukuda (Y.)**, Wrkg. d. Asche auf d. Verbrenn.-Vorgänge d. Kohle 2470.
**Oshowski (I. N.)** s. Iljinski (W. P.).
**Osler (T. G.)** s. Lynch (G. R.).
**Osram G. m. b. H. Komm.-Ges., Spanner (H. J.)** u. **Meyer (Friedrich)**, Oxydkathode 1100* D.
**Osseledetz (T. I.)** s. Kolkunow (W. W.).
**Ossenbeck (A.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Hilger (J.).
**Ossenbrunner (A.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Hagedorn (M.).
**Ossetrowa (E. D.)** s. Knunjanz (I. L.); Tschitschibabin (A.).
**Ossinskaja (W.)** s. Utewski (A.).
**Osswald (H.)** s. Brintzinger (H.).
**Osten (E.)**, Gefahr d. Selbstentzünd. 2570. — Durchsichtige, wasser- u. fettdichte Verpack.- u. Dekorationspapiere 2919.
**Ostendorf (P.)**, Kokille 2249* Oe.
**Oster (R. H.)**, Einfl. d. Bestrahl. v. Saccharomyces mit monochromat. UV-Licht. 1. Mitt. Morphol. u. respirator. Änderr. 910; 2. Mitt. Einfl. modifizierender Faktoren 3556; 3. Mitt. Absorpt. v. U-VEnergie dch. Hefe 3556. — s. Gates (F. L.).
**Osterberg (H.)** s. Roebuck (J. R.).
**Osterhout (W. J. V.)** s. Jacques (A. G.).
**Ostermayer (A.)**, Stallmist als Träger d. Bodenfruchtbark. 772.
**Ostern (P.)**, Mechanism. d. Jodessigsäurevergift. 1264. — s. Mann (T.); Parnas (J. K.).
**Osterstrom (R. C.)** s. Pure Oil Co.
**Osterwalder (A.)**, Kaltgärhefen u. Kaltgär. 92. — Vergär. überschwefelter Traubenmoste 2744.
**Ostrerow (A.)** s. Tschernikow (E.).
**Ostrofsky (M.)**, Vektormodell v. Dirac zur Anordn. $d^4$ 19.
**Ostrogovich (A.)** u. **Crasu (V.)**, $\gamma$-Triazine. 26. Mitt. Dioxytriazinylformaldoxim u. seine Salze 2819.
— u. **Median (V. B.)**, $\gamma$-Triazine. 25. Mitt. Eigg. d. o- u. p-Nitrophenyliminooxotriazidins 2818.
— u. **Tanislau (I.)**, $\gamma$-Triazine. 27. Mitt. Synth. v. Phenacetylbiuret u. seine Umwandl. in Benzyldioxytriazin 2820.
**Ostromislensky (I.)**, Bakteriostat. Azoverbb. 71.
**Ostroshinskaja (G. I.)**, Best. v. 1.2.4-Diazonaphtholsulfosäure u. ihrer Derivv. 602.
**Ostroumow (W. W.)** s. Alexejew (D. W.).
**Ostroway (E. A.)** s. Butkow (N. A.).
**Ostvald (L.)**, Entgiften d. Tabakrauches 816* Ung.
**Ostwald (U.)** s. Kalle & Co. Akt.-Ges.; Pont (Du) Cellophane Co., Inc.
**Ostwald (Wo.)**, Flotat. 3. Mitt. 211. — Röntgenoskopie u. Elektronoskopie v. dispersen Systemen, Fäden, Filmen u. Grenzschichten 2507.
—, **Auerbach (R.)**, **Feldmann (I.)**, **Trakas (V.)** u. **Malss (H.)**, Strukturviscosität. 2. Mitt. Gummiarabicumsole 35.
— u. **Riedel (R.)**, DE., Polarisat. u. Dipolmoment in koll. Systemen. 11. Mitt. Kolloidchemie d. Metallseifen 1. Mitt. Dipolmoment v. Metallseifen 1511; 2. bzw. 11. Mitt. Strukturviscosität in benzol. Lsg. 2329; 12. Mitt. Dielektr. Mess. an Eukolloiden 2329.
— u. **Trakas (V.)**, Strukturviscosität. 3. Mitt. Reine u. salzhalt. Farbstoffsole 35. — Anomale Turbulenz bei Solen 368.
—, **Wolski (P.)** u. **Kuhn (A.)**, Kleines Praktikum d. Kolloidchemie [3398].
**Otani (H.)**, Sulfopeptidase d. Pilze. 1. Mitt. Sulfopeptidase v. Aspergillus niger 1255;

2. Mitt. Trenn. d. Sulfopeptidase v. proteolyt. Fermenten 1255; 3. Mitt. Tier. u. pflanzl. Sulfopeptidase 1255; 4. Mitt. Vork. in versch. Arten v. Schimmelpilzen 1255.

**Ōtani (S.)**, Sulfopeptidase. 1. Mitt. Verh. d. β-Naphthalinsulfoglycylglycins gegen d. proteolyt. Fermente verschiedener Herkunft 2032.

**Othmer (D. F.)**, Abtrenn. d. W. v. Essigsäure dch. azeotrope Dest. 4009.

**Otis Elevator Co.** u. **Andres (C. M.)**, Überzug für metallene Fahrstuhlteile 1456*A.

**Otolski (S.)**, Darst. d. Inosits aus Inositphosphorverbb. 1862. — Inositphosphorsäurepräpp. 3663.

**Otsuka (H.)**, Dampfphasenspalt. 1. Mitt. 2755.

**Ott (Emil)** s. Frevel (L. K.).

**Ott (Erwin), Barth (V.)** u. **Glemser (O.)**, Verlauf d. Halbhydrier. d. $C_2H_2$-Bind. in stereochem. Hinsicht. 2. Mitt. 2343.

**Ott (M.)**, Entw. d. deutschen Fettwirtschaft u. ihr neuzeitl. Ausbau [1316].

**Otte (O. M.)** s. Allegheny Steel Co.

**Ottenschläger (K.)**, Benzoechtkupferfarbstoffe 3851.

**Ottensooser (F.)**, Oligodynam. Wirksamk. d. $Ag_2O$ u. Katadynsilbers 3966.

**Ottenstein (B.)**, Technik d. Diastasebest. 582.

**Otter (H. P. den)** s. Kreulen (D. J. W.).

**Otting (H. E.)** s. M. & R. Dietetic Laboratories Inc.

**Otto (A.)**, Mn in d. Therapie 1411.

**Otto (C.) & Comp. G. m. b. H.**, Betrieb v. Gaserzeugern mit mechan. Aschenaustrag. 834*D. — Saure Gift- u. Wertstoffe 835*D. — Carburiertes Wassergas in Schrägkammeröfen 2294*D. — Entschwefeln v. Gasen 3234*F. — Erhöh. d. Gasausbeute v. Kammeröfen 3370*D. — Carburiertes Wassergas 3370*D.

**Otto (C. A.)**, Carbonisierschreck 2918.

**Otto (G.)**, Einfl. d. Entsäuerungsgrades v. Chromleder auf dessen färber. Verh. 1652.

**Otto (H.)** u. **Menge (F.)**, Tabellar. Zusammenstell. zum amtlichen homöopath. Arzneibuch [3816].

**Otto (M.), Miller (F. L.), Blackwood (A. J.)** u. **Davis (G. H. B.)**, Motorenöle mit einem Viscositätsindex v. *120* 1804. — Autoöle mit hohem Viscositätsindex 3497.

**Otto (Michael)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Otto (M. M.)** u. **Wenzke (H. H.)**, Elektr. Momente v. Phenyläthylen u. substituierten Phenyläthylenen 2798. — Best. v. DE. mitt. Radio 3384.

**Oudiné** s. Quevron.

**Ouer (R. A.)** s. Lepkovsky (S.).

**Ourisson (J.)**, Best. v. Chromspuren in Titanweiß 3206.

**Overath (W.)** s. Metallgesellschaft A.-G.

**Overath (W. A.)**, Parker-Rostschutzverf. 301.

**Overbeck (W.)** s. Continental Gummi-Werke Akt.-Ges.

**Overholser (E. L.)** s. Overley (F. L.).

**Overley (F. L.)** u. **Overholser (E. L.)**, As-Schäden v. Äpfeln 2068.

**Overstraeten (C. van)**, Reinigungsmittel 2464*F.

**Ow-Eschingen (M.)**, Metallüberzüge auf Gummiteilen 3446*Oe.

**Owe (W.)** s. Remy (H.).

**Owen (B. B.)**, Best. d. Dissoziat.-Konstanten schwacher Basen dch. d. AgJ-Elektrode 2780.

**Owen (E. A.)** u. **Pickup (L.)**, Röntgenunters. gewisser Cu-Zn-Legierr. bei erhöhten Tempp. 298. — Krystalldichten techn. Messinge 2432. — Röntgenunters. über gegenseitige Diffus. v. Cu u. Zn 3507.

**Owen (E. W. B.)** s. Dunlop Rubber Co.

**Owen (M. B.)**, Betriebserfahr. d. chem.-mechan. Abwasserreinig. Dearborn 607.

**Owen (W. L.)** s. Lacto-Yeast Co.

**Owens (J. S.)**, Messen v. Verdunst.-Geschwindigk. 2701.

**Owens (R. D. J.)** s. Bury (C. R.).

**Owens-Illinois Glass Co.**, Glaswolle 1755*F. — u. **Slayter (G.)**, Glas 461*A.

**Owsiany (E.)**, $H_2SO_4$-Fabrikation mit hoher Ausbeute 3826.

**Owssjannikow (T.)**, Verarbeit. v. Fettabfällen auf Seife 819.

**Owtschinnikow (B. N.)** s. Karshawin (W. A.).

**Oxe (M.)** u. **Jensen (B. N.)**, Herst. v. Salol-tabletten u. ihr Verh. bei d. Aufbewahr. 1734.

**Oxenius (K.)**, Rachitis bei Ernähr. mit vitaminreicher Kost 920.

**Oxley (C. D.)**, Jahreszeitl. Schwank. d. Butterfettgeh. v. Milch 3733.

**Oxley (H. F.)** s. Celanese Corp. of America.

**Oxon (B. M.)** s. Bishop (P. M. F.).

**Oxweld Acetylene Co.** u. **Keir (J. M.)**, Schweißen 474*A.

— u. **Miller (W. B.)**, Lichtbogenschweißelektrode 630*A.

**Oy. Carbo Ab.**, Kosmet. Paste 3485*Finn.

**Ozorio de Almeida (M.)**, Erklär. d. anomalen Erscheinn. d. elektr. Leitfähigk. d. Zeolithe 1830.

**Paal (H.)**, Wrkg. d. Schilddrüsenaktivier. auf d. Jodhaushalt d. Drüsengewebes 2203.

**Paar (W.)**, Ausnutz. d. Zuckers beim Verkochen v. Dicksäften u. Abläufen 973.

**Pabst** s. Bruns (H.).

**Pabst (A.)**, Krystallstrukt. v. Sulfohalit 1850.

**Pabst (O.)**, Kunststoffe im Luftfahrzeugbau 1455.

**Pacaud** s. Kirrmann (A.).

**Pachlopnik (F.)**, Kleiner Gasentwicklungsapp. für Laborr. 3367.

**Pacific Coast Borax Co.** u. **Newmann (A.)**, $K_3BO_3$ 767*A.

**Pacific Lumber Co.** u. **Carson (F. T.)**, Papier u. Pappe 3366*A.

**Pacific Mills** u. **Barnard (K. H.)**, Polierrad 3353*A.

**Pack (D. A.)**, Best. d. Peroxydasewirksamkeit 1074.

**Pack (R. W.)** s. Sun Oil Co.

**Packard (W. H.)** s. Holmes (A. D.).

**Packendorff (K. G.)**, Vitamin C u. Synth. nach d. neuesten Literaturdaten 920. — s. Zelinsky (N. D.).

**Packendorff** (**K. G.**) u. **Leder-Packendorff** (**L.**), Hydrogenolyt. Spalt. v. Malonester u. Malonesterderivv. 2522.
**Packer** (**J.**) s. Bull (J. E.).
**Packers Equipment Development Co.** u. **Laabs** (**W.**), Ausschmelzen v. Fetten 495*A.
**Pacsu** (**E.**), Opt. Superpositionsprinzip in d. Ketosereihe 2538.
**Pacz** (**A.**), Drähte 1122*F. — s. Aluminium Co. of America.
**Paddock** (**L. S.**) s. Industrial Patents Co.
**Paden** (**J. H.**) s. Smith (L. I.).
**Padmanabhan** (**R.**) u. **Jatkar** (**S. K. K.**), Opt. Rotationsdispers. d. Terpene 3290.
**Padoa** (**M.**) u. **Garilli** (**D.**), Wrkg. d. Alkaloide u. ungesätt. Verbb. auf d. Pflanzen 3555.
— u. **Nerozzi** (**N.**), Oxydored.-Potentiale v. Peroxydasepräpp. 3554.
— u. **Spada** (**A.**), Einfl. ungesätt. Substst. auf d. Enzymwrkg. keimender Ricinussamen 3554. — Wrkg. d. Pflanzenalkaloide 4. Mitt. Wirksamk. d. Oxydat.-Enzyme d. Ricinus 3554.
**Padovani** (**C.**), $CH_4$ als $H_2$-Quelle 125.
— u. **Bayan** (**S.**), Red. d. Eisenoxyde mit Gemischen v. CO u. $H_2$ 1517.
**Pätsch** (**R.**) s. Scholder (R.).
**Pätzold** (**A.**) s. Bürger (M.).
**Paffrath** (**H.**) u. **Benecke** (**O.**), Ausscheid. rektal resorbierter äther. Öle 1895.
**Page** (**G. R.**), Prüff. d. brit. Arzneibuches. 1. Mitt. Chininäthylcarbonat usw. 1270. — s. Hampshire (C. H.).
**Page** (**I. H.**), Acetyl-$\beta$-methylcholin. Wrkg. auf d. Blutdruck, d. Hauttemp. u. d. Herz auf Grund d. Elektrocardiogramms v. Patienten mit Hypertonie 2558. — s. Pasternak (L.).
— u. **Bülow** (**M.**), Cephalin aus Menschengehirn. 5. Mitt. $O_2$-Aufnahme v. Phosphatiden u. deren Säuren bei Ggw. v. Katalysatoren 2396.
**Page jr.** (**J. M.**) s. Standard Oil Co.
**Page** (**J. W.**) s. Booher (L. E.).
**Paget** (**H.**), **Trevan** (**J. W.**) u. **Attwood** (**A. M. P.**), Stark reizender Bestandteil v. antileprot. Ölen 95.
**Pagon** (**W. W.**) s. Oberphos Co.
**Pahl** (**M.**) s. Hevesy (G. v.).
**Pahlke** (**H.**) s. Wolf (K. L.).
**Paić** (**M.**), UV-Absorpt.-Spektren syphilit. Sera 2391.
**Paillard** (**H.**) s. Briner (E.).
**Paillot** (**A.**), Winterbehandl. v. Obstbäumen mit Anthracenölemulss. 1292.
**Painblanc** (**F.**), **Mahieu** (**F.**) u. **Buisseret** (**G.**), Bronzelager 787*Belg.
**Paine** (**H. S.**) s. Lothrop (R. E.).
—, **Kingsbury** (**R. M.**) u. **Yanovsky** (**E.**), Inulin 476*A.
**Paine** (**R. E.**) s. Magnesium Development Corp.
**Paizi** (**A.**), Best. d. physikal. u. chem. Konstanten d. Feigensamenöles 1314.
**Pajor** (**A.**), **Pajor** (**F.**) u. **Auer** (**L.**), Anstreichen v. Wandflächen 1307*D.
**Pajor** (**F.**) s. Pajor (A.).
**Pak** (**C.**) u. **Read** (**B. E.**), Wrkg. v. quatern. Ephedrinhalogenverbb. 3442.
**Pakschwer** (**A.**) s. Skljarenko (S.).
**Pakschwer** (**A.**) u. **Bunin** (**M.**), Günstigste Stapelfaserformen 1472.
— u. **Lurie** (**G.**), Verdunst. bin. Fl.-Gemische 1426.
**Pal** (**J.**), Vitamin C, Blutserum u. Skorbut 1262.
**Pal** (**R. K.**) u. **Prasad** (**S.**), Wrkg. d. Zufüg. verschiedener Zucker zu d. Durchström.-Fl. d. Froschherzens u. Einfl. d. Insulins darauf 3684.
**Pála** (**J. J.**), Trockenbatterien 284*D.
**Palache** (**C.**), Lindgrenit 3526.
**Palacios** (**J.**) s. Cierva (P. de la).
— u. **Galloni** (**E. E.**), Krystallstrukt. v. Gips 1976.
— u. **García de la Cueva** (**J.**), Orientier. mit d. Röntgengoniometer v. Weißenberg an geneigten Drähten u. Blechen aus Al 1975.
**Palant** (**A.**) u. **Oleinik** (**G.**), Quantitat. Best. d. Cyan- bzw. Rhodanverbb. in Cyanschlamm 2116.
**Palazzo** (**F.**) s. Palazzo (F. C.).
**Palazzo** (**F. C.**), Düngemittel 2068*It. — Phosphatdüngemittel 2875*It., 3184*It.
— u. **Palazzo** (**F.**), Veredl. v. Hanf 983*E.
**Palei** (**R. F.**) s. Sacharowa (T. I.).
**Palén** (**A. G. P.**) s. Bolidens Gruvaktiebolag.
**Palfray** (**L.**), Best. d. Methoxyl- u. Äthoxylgruppen 3821.
— u. **Lepesqueur** (**A.-M.**), Zus. d. Carottenessenz 1136.
— u. **Sabetay** (**S.**), Cannizzarosche Rk. in d. aliphat. u. arylaliphat. Reihe 2800.
**Palit** (**C. C.**) u. **Dhar** (**N. R.**), Induzierte u. photochem. Oxydat. v. Na-Tartrat dch. Luft, Anwend. bei Diabetes u. längerem Nahr.-Entzug 591. — Glutathion als Induktor bei d. Oxydat. v. Glucose 1712.
**Palkin** (**S.**), Säuren d. Oleoresins u. Kolophoniums d. Fichte 3553.
— u. **Harris** (**T. H.**), Darst. d. l-Abietinsäure u. Eigg. ihrer Salze 907.
**Palladina** (**O. K.**), **Krotowa** (**T. A.**) u. **Masjukewitsch** (**W. A.**), Acidophiluskefir; Zus. u. Bakterienflora 3733.
—, **Ssasson** (**I.**) u. **Jakowlew** (**D.**), Neutralisierte Milch in d. Margarineindustrie 4003.
—, **Stjashkina** (**A.**) u. **Jakowlew** (**D.**), Bakterielle Bearbeit. v. Margarine 4003.
**Pallanch** (**R. A.**), Probleme in d. Goldflotat. 3836.
**Pallu** (**R.**) s. Faure (A.).
**Palm** (**A.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
**Palm Bros. Decalcomania Co.** u. **Hepp** (**W.**), Abziehbild 2448*A.
**Palmén** (**J.**), Einw. v. NaOBr auf Dimethylpinakole 404. — Herst. organ. Chemikalien 882, 2598.
**Palmer** (**C. W.**) s. Celanese Corp. of America.
**Palmer** (**F. R.**) s. Carpenter Steel Co.
**Palmer** (**J.**), Einfache automat. Pumpe 2409.
**Palmer** (**J. W.**) s. Meyer (Karl).
**Palmer** (**L. A.**), Eigg. v. Mauermörteln 1106.
**Palmer** (**L. J.**) s. Ellis (N. R.).
**Palmer** (**L. S.**) s. Lasby (H. A.); Mason (I. D.); Nilson (H. W.).

**Palmer** (**R. C.**), Neuzeitl. Verarbeit. harzhalt. Holzabfälle 803.
**Palmer** (**R. N.**), Anormale Oberflächenstrukt. einer krystallinen Quarzlinse 3651.
**Palmrose** (**G. V.**), Genaue Best. v. gebundenem $SO_2$ 2466.
**Palomaa** (**M. H.**), **Salmi** (**E. J.**), **Jansson** (**J. I.**) u. **Salo** (**T.**), Ätherart. Verbb. 14. Mitt. Saure Hydrolyse d. Ester tert. Alkohole 2666.
**Paly** (**J. I.**), Best. d. $CO_2$ in d. Luft 3014.
**Panciera** (**Z.**) s. Bird (J. C.).
**Pandalai** (**K. M.**), Synth. v. substituierten Cinchoninsäuren unter Verwend. v. schwachen Basen als Kondensat.-Mittel 2828. — Synth. v. substituierten Cinchoninsäuren dch. d. Knoevenagel-Katalysatoren 3421. — s. Rao (G. G.).
— u. **Rao** (**G. G.**), Quantitat. Best. v. Nitriten u. Schnell-Best. geringer Mengen v. Nitriten 756.
**Pandya** (**K. C.**) s. Kurien (P. N.).
**Panebianco** (**G.**) s. Angelini (V.).
**Panelyte Corp.** u. **Edwards** (**E. S.**), Geruchlose Phenol-$CH_2O$-Harze 969*A.
**Panhandle Refining Co.**, **Sims** (**W. F.**) u. **Cloer** (**V. U.**), Spalten v. KW-stoffölen 2757*A.
**Panizo** (**F. M.**) s. Bermejo (L.).
**Panjutin** (**P. S.**) s. Irissow (A. S.).
— u. **Minin** (**M. M.**), Gegenseitige Löslichk. v. Benzin u. Spiritus in Ggw. v. Stabilisatoren [2120].
**Pankow** (**G. W.**) u. **Scherrer** (**P.**), Anomalie d. spezif. Wärme v. Li 1832.
**Pannain** (**L.**), Analyse einiger Milchkäse 1313.
**Pannwitz** (**W.**) s. Meerwein (H.).
**Pantelejew** (**A. S.**), Verwert. d. Leningrader Brennschiefer 3620.
**Pantenburg** (**V.**) s. Akt.-Ges. für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
**Pantschenko** (**S. I.**), Anreicher. u. Verkok. d. Kohlen v. d. Karaganda-Kohlenbecken 1475. — Verkok. d. Kohlen v. Ost-Sibirien 2754.
**Pantschenko-Jurewicz** (**W. v.**) s. Kraut (H.).
**Pantulu** (**D. V. R.**) s. Bates (L. F.).
**Panza** (**B. E.**), Phosphatdüngemittel 3332*It.
**Paolini** (**F. S. De**) s. Denina (E.).
**Paolini** (**V.**), Lezioni di chimica farmaceutica e tossicologica [108].
**Pap** (**L.**), W.-Geh., relative Feuchtigk. u. Lagerfähigk. d. Weizens 491.
**Papafil** (**M.**), Ammine aus d. Phenylendiaminen u. Metallsalzen 997. — s. Cernătescu (R.).
**Papapetru** (**A.**), Wärmeleit. in Krystallen 1670. — Supraleit. 2321.
**Pape** (**C. B.**) s. California Prime & Apricot Growers Association.
**Papeteries Navarre** s. Soc. An. Papeteries Navarre.
**Papish** (**J.**) s. O'Leary (W. J.).
**Papkowa-Kwitzel** (**T. P.**), Erstarr. u. Strukt.-Viscosität v. Benzopurpurin- u. Chrysopheninsolen 1189.
**Papp** (**F.**), Bauxite aus d. Zugliget 1194.
**Parade** (**G. W.**) u. **Foerster** (**H. R.**), Herztätigk. u. vegetative Gifte. 2. Mitt. Wrkg. intravenöser Injekt. v. Adrenalin u. Pilocarpin auf d. Herzaktion 3560.
**Parade** (**G. W.**) u. **Jäger** (**J. G.**), Herztätigk. u. vegetative Gifte. 1. Mitt. Wrkg. intravenöser Atropininjekt. auf d. Herzaktion 3567.
**Paramonowa** (**N.**) s. Sserjakow (M.).
**Paranjpe** (**G. R.**) u. **Naik** (**Y. G.**), Staubkernauszähl. in Luft 2219.
— u. **Patankar** (**V. S.**), Unters. verd. fl. Amalgame d. Erdalkalimetalle bezügl. elektr. Leitfähigk., Viscosität u. D. 1026.
— u. **Savanur** (**K. S.**), Ramaneffekt in organ. Estern 378.
**Pardon** (**H.**) s. Biltz (H.).
**Parducci** (**M.**), Lack 1781*It.
**Parfentjew** (**T.**) s. Jacyna (W.).
**Paris** (**R.**), Contribution à l'étude des alliages ternaires [1934]. — Thermometr. Unters. d. Fäll. v. unlösl. Ferrocyaniden 2789.
**Pariselle** (**H.**) u. **Chirvani** (**F.**), Emetikum d. Zuckersäure 3782.
**Parisi** (**E.**) u. **Vito** (**G. De**), Volumetr. Best. d. Proteinsubstst. d. Milch 1314. — Käsereif. 1. Mitt. Proteasen, Diketopiperazin u. Prolinpeptide 1793.
**Paritzki** (**M. W.**) s. Poljakow (N. W.).
**Parke, Davis and Co.**, **Dyson** (**G. M.**) u. **Renshaw** (**A.**), $NH_4$-Salz d. Harnstoffes d. m-Aminobenzoyl-m-amino-p-toluyl-1-naphthylamin-4.6.8-trisulfonsäure 157*A.
**Parker** (**A.**), Wasserversorg. 3824.
**Parker** (**A. L.**), Lötmittel 2253*A.
**Parker** (**B. H.**) s. Tuyl (F. M. Van).
**Parker** (**C. S.**) s. Bleachers' Association Ltd.
**Parker** (**H. H.**) s. Pont (Du) Rayon Co.
**Parker** (**H. K.**) s. Baker (J. C.).
**Parker** (**J. T.**), Cremfüllungen 3356.
**Parker** (**R. H.**) s. Burrows (G. J.).
**Parker** (**T. W.**) s. Lea (F. M.).
**Parker Pen Co.** u. **Sayler** (**G. H.**), Schreibtinte 992*A.
**Parkes** (**D. W.**), Korros. v. Teer-Dest.-Retorten. 2. Mitt. Ursachen 2074; 3. Mitt. Verhüt. 2074.
**Parkes** (**G. D.**) u. **Tinsley** (**S. G.**), Acetophenon-$\omega$-sulfonsäure u. Phenylglyoxalarylhydrazon-$\omega$-sulfonsäuren 2168.
**Parkin** (**W. H.**), Desinfizieren d. Luft 3816*E.
**Parkinson** (**E. V.**) s. Dalal (A. R.).
**Parks** (**G. S.**) s. Kaye (W. A.).
— u. **Spaght** (**M. E.**), Viscositätswerte für Bortrioxyd 3397.
**Parmelee** (**A. E.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Parmelee** (**C. W.**) u. **Badger** (**A. E.**), Wrkg. v. Borax u. Tonerde im Glas 1911.
— u. **Horak** (**W.**), Mikrostrukt. matter Bleiglasuren 1287.
**Parmenter** (**E. F.**) s. Kraus (C. A.).
**Parnas** (**J. K.**), $NH_3$-Geh. u. $NH_3$-Bldg. im Blute. 11. Mitt. 1406.
—, **Ostern** (**P.**) u. **Mann** (**T.**), Verkett. d. chem. Vorgänge im Muskel. 2. Mitt. 1264, 3004; 3. Mitt. Phosphatübertrag. dch. Brenztraubensäure 3005. — Wesen u. physiol. Funkt. d. Muskelammoniogenese u. Zusammenhänge mit d. chem. Vorgängen im Muskel 2397.
**Parnell** (**I. W.**), Bekämpf. d. Verbreit. v. inneren Parasiten d. Pferdes 1441.

**Parodi (M.)** s. Garino (M.).
**Paroletti (G.)** u. **Cauza (G. la)**, Pflanzenfasern 3076* It.
**Parr (L. M.)**, Herst. kleiner Druckdifferenzen 597.
**Parratt (L. G.)**, Natürl. Röntgenlinienbreiten: Korrektur für d. endliche Auflös.-Kraft 1499.
**Parravano (N.)**, Synthth. v. Alkoholen 790.
— u. **Caglioti (V.)**, Lsgg. v. $TiO_2$ in $H_2SO_4$ 868. — Peptisat. d. $Ti(OH)_4$ u. Eigg. d. entstehenden Lsgg. 868. — Entw. d. Pigmenteigg. im $TiO_2$ 1779.
**Parrett (A. N.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Parrozzani (G.)**, Sicherheitssprengstoff 2479* It.
**Parry (E. G.)** s. Burkhardt (G. N.).
**Parry (E. J.)**, Shellac: its production, manufacture, chemistry, analysis, commerce and uses [2270]. — s. Stevens (H. P.).
**Parry (V. F.)** s. Burke (S. P.).
**Parson (J. L.)** s. Hammermill Paper Co.
**Parsons (H. T.)** s. Lease (J. G.).
**Parsons (J. A.)** s. Duriron Co.
**Parsons (J. F.)** s. National Vaccine & Antitoxin Institute.
**Parsons (J. R.)**, Neuer, formbarer, wärmeisolierender Ofenbaustoff 2869.
**Parsons (L. G. B.)** s. Bone (W. A.).
**Partansky (A. M.)** s. Benson (H. K.); Pollock (R. N.).
**Parthasarathy (S.)**, Lichtstreuung dch. bin. fl. Gemische 1340. — Röntgenbeug. in fl. Gemischen 2645.
**Partington (J. R.)**, Origins and developments of applied chemistry [3823].
— u. **Bahl (R. K.)**, Perjodsäure u. Perjodate. 4. Mitt. Rkk. v. Dinatriumparaperjodat mit lösl. Salzen d. Zn u. d. Erdalkalimetalle 1020.
— u. **Skeen (J. W.)**, Oxydat.-Red.-Potentiale in nichtwss. Lösungsmm. 1. Mitt. Systeme $CuCl$-$CuCl_2$ u. $FeCl_2$-$FeCl_3$ in Pyridin 2780.
— u. **Winterton (R. J.)**, Löslichk. v. Na-Thiocyanat in A. 3657.
**Partiot (M.)**, Mischen v. Erdölprodd. 3744.
**Parton (H. N.)**, Thermodynam. Unters. d. Systeme vom Typus $PbCl_2$-$RCl$-$H_2O$ bei *25°*. 4. Mitt. 3768. — s. Brasher (D. M.).
**Partridge (E. P.)** s. United States of America.
— u. **Davis (A. E.)**, Mg u. seine Verbb. 1752.
**Partridge (J. H.)**, Prüf. u. Klassifizier. v. Glashafentonen 1911.
**Partridge (W.)** s. Moor (C. G.).
**Pasche (J.)** s. Carré (P.).
**Paschen (F.)**, Schwerpunkte v. Liniengruppen 1009.
**Paschke (B.)**, Nachw. v. Fremdfett in Kakaobutter 330.
**Paschke (M.)** u. **Schuster (H.)**, Einfl. v. Zusätzen eines hochgekohlten Spezialroheisens auf d. Wachstums- u. Zunderbeständigk. v. Grauguß 295.
**Passagez (A.)**, Alkalinitrate 3829* F.
**Passauer (H.)**, Glasschmelzen dch. Einblasen v. Flammengasen in d. Glas 3459.
**Passavant (H.)**, Erhöh. d. Sicherh. dch. Verwend. v. Kunstharzpreßstoffen als Isolierstoffe 3990.
**Passillé (A. de)**, Herst. v. reinem As 372.
— u. **Séon (M.)**, Thermochemie d. Ammonphosphate 205.
**Passynski (A. G.)** u. **Rabinowitsch (A. I.)**, Viscosimetrie hochviscoser lyophiler Koll. 2. Mitt. Anwend. v. Viscosimetern nach d. Stokesschen Gesetz 3314.
**Pastac (I.)** s. Truffaut (G.).
**Pasternak (L.)** u. **Page (I. H.)**, Wrkg. d. Thyroxins u. Thyreodins auf d. Lipoid- u. Fettstoffwechsel 917.
**Pastuscheni (I.)**, Gekoppelte Hydrier. 170.
**Patai (E.)**, Best. d. Bewegungsgröße d. Leitungselektronen 27.
**Patankar (V. S.)** s. Paranjpe (G. R.).
**Patat (F.)** s. Herzberg (G.); Löcker (T.).
**Patek (J. M.)**, Schwimmvermögen v. Silicatmineralien 776. — s. Shorey (E. R.).
**Pátek (K.)**, Krit. Unters. d. modernen Krieges 2301.
**Patel (A. M.)**, Absorpt. v. substantiven Farbstoffen dch. d. Cellulose u. ihre Modifikatt. 961, 3347. — Diffus. substantiver Farbstoffe 2601. — s. Karekar (N. V.); Neale (S. M.).
**Patent and Licensing Corp.** u. **Fain (J. M.)**, Behandeln v. Bitumenemulss. 2120* A.
— u. **Heitmann (M. J.)**, Schmier. v. hocherhitzten Lagern 2631* A.
— u. **Kirschbraun (L.)**, Bitumendisperss. 1158* A. — Kautschuk-Asphaltdisperss. 2455* A.
— u. **Levin (H. L.)**, Papier 499* A.
— u. **Limburg (H.)**, Bitumenemulss. 2300* A.
— u. **Pinoff (F. M. O.)**, Kreppapier 826* A.
—, **Reade (R. W. B.)** u. **Levin (H. L.)**, Dachpappe 3618* Can.
**Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén** u. **Haglund (G.)**, Zellstoff 2467* D.
**Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.**, Leuchtröhre 1596* Holl., 2420* Oe. — Glühkathode 2228* D. — Widerstand 3175* D. — s. General Electric Co.
— u. **General Electric Co.**, Stromzuführungsdraht 1906* E., Oe.
— u. **Herre (P.)**, Elektr. Leuchtröhre 122* Schwed.
— u. **Hurwitz (E.)**, Schmelzsicher. für elektr. Lampen 940* Schwed.
— u. **Krefft (H.)**, Hg-Hochdrucklampe 3323* D.
—, **Moers (K.)** u. **General Electric Co.**, Bogenlampe 2419* D., E.
—, **Pirani (M.)** u. **Wolff (H.)**, Stromeinführungsdraht 1099* D.
**Paternosto (P. G.)** s. Carlo (E. del).
— u. **Carlo (E. del)**, Tetrammincuprisulfate. 1. Mitt. 3569.
**Patitz (G. J.)** s. Standard Brands Inc.
**Patnaik (M.)**, Jodgeh. ind. Nahrungsmittel 2460.
**Patoir (A.)** u. **Patoir (G.)**, Toxizität d. NaBr bei intravenöser Injekt. 3813.
**Patoir (G.)** s. Patoir (A.).
**Paton (J.)**, Kathodenstrahlen u. Röntgenstrahlen 1974.
**Paton (J. B.)** s. Reiner (L.).

**Paton** (**R. F.**), Protonenemiss. dch. B u. P unter Einw. energiereicher α-Strahlen 14, 2493.

**Patrick** (**J. C.**), Plast. Alkylenpolysulfidmassen 1944* A. — Plast. M. 3055* Can.

**Patrick** (**W. A.**) u. **Land** (**W. E.**), Einfl. d. Capillarität auf d. F. v. $J_2$ 2655.

**Patrick** (**Walter A.**), Raffinat. v. Spaltbenzinen 2297* F.

**Patrizietti** (**R.**), p-Nitrobenzolazoresorcin als Reagens auf Mg 1422.

**Patscheke** (**G.**) s. Terres (E.).

**Pattee** (**C. L.**), Polarisationsmikroskop für Baumwollklassierer 497.

**Patten** (**C. G.**), Wahre Absorpt.-Koeff. d. Elemente Au bis Bi in d. Nähe d. L-Absorpt.-Kanten 856.

**Patterson** (**A. L.**), Best. d. Komponenten d. interatomaren Abstände in Krystallen mitt. Fourierreihen 2775.

**Patterson** (**A. M.**), A German-English dictionary for chemists. *2*nd ed. [2312].

**Patterson** (**C. L.**), Vitaminreiche Milch 816* A.

**Patterson** (**G. D.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Patterson** (**H. A.**), Essigsäure 2257* F.

**Patterson** (**P. A.**) s. McAleer Mfg. Co.

**Patterson** (**W. I.**) s. Vigneaud (V. du).

**Pattock** (**K.**) s. Scholder (R.).

**Patton** (**A. R.**), Mikroheizplatte zur Proteinhydrolyse 3170.

**Patton** (**C.**), Umwandl. v. Gasvoll. auf Standardbedingg. 933.

**Patwardhan** (**V. N.**), Mannosemonophosphat. 3. Mitt. Phosphomannonsäure u. ihre Lactone 1389.

**Patzau** s. Eggochemia Fabrik chem. und pharmazeut. Präparate Dr. Patzau Wien XIX.

**Patzl** (**H.**) s. Lippay (F.).

**Patzsch** (**H.**), Chemikalien nach Verordnn. über Lebensmittel 272, 1586. — Spezialitäten u. Geheimmittel aus d. Tierarzneikunde 2562. — Nahrungsmittelkontrolle nach amtl. Methth. [3067]. — s. Berge (R.).

**Pauer** (**O.**) s. Oberbach (J.).

**Paul** (**D. A.**) s. Howell (F. M.).

**Paul** (**H.**) s. Heller (V. G.).

**Paul** (**R.**), Hydropyrankern. 1. Mitt. δ-Oxyvaleraldehyd u. seine Derivv. 1378; 2. Mitt. Bromderivv. d. Tetrahydropyrans 3542; 3. Mitt. Darst. d. α-Alkyltetrahydropyrane 3543.

**Paul** (**W. H.**) u. **Gleason** (**G. W.**), Analyse v. Auspuffgasen. 2. u. 3. Mitt. 3621.

**Paula** (**A.**), Imprägnier. v. Beifuttermitteln 2105* Oe.

**Pauli** (**W.**) u. **Weisskopf** (**V.**), Quantisier. d. skalaren relativist. Wellengleich. 1174.

**Pauli** (**Wo.**), Bezieh. zwisch. elektrochem. Verh. u. Aufbau d. Koll. 1985.

— u. **Neurath** (**H.**), Umlad. hochgereinigter Eisenoxydsole dch. mehrwert. Elektrolyte 2784.

— u. **Omar** (**M. A.**), Rolle d. Lipoide bei d. Zustandsänderr. d. Proteine 1880.

**Pauling** (**H.**), $NH_4$-Salze 1432* F. — $HNO_3$ 2232* F. — Oxydat. v. $NH_3$ 2232* F.

**Pauling** (**L.**) u. **Brockway** (**L. O.**), Interpretier. v. Elektronenbeug.-Photographien in Mol.-Gasen mit Ergebnissen für Bzl. u. $CCl_4$ 2641.

**Paull** (**W. H.**) s. Dunlop Rubber Co.

**Pauls** (**J. T.**), Bituminöse Straßenbeläge. 1. Mitt. 505; 2. Mitt. 1321.

**Paulsson** (**M. A.**) s. Isaksson (E. B.).

**Paulus** (**M. G.**) s. Standard Oil Co.

**Paulus** (**W.**) s. Fischer (R.).

**Pavarino** (**G.**) s. Scurti (F.).

**Pavelka** (**F.**), Chem. u. physikal. Strukt. d. Al-Sperrschicht 3637.

— u. **Molterer** (**H.**), Spektralanalyse 3448.

— u. **Morth** (**H.**), Mikro-Schnellanalyse v. Rein-Al. 2. Mitt. Best. d. Si u. P 2856.

**Paver** (**H.**) u. **Marshall** (**C. E.**), Rolle d. Al bei d. Rkk. d. Tone 2713.

**Pavlas** (**P.**) s. Stanek (V.).

**Pavri** (**P. K.**), M. für Frösche oder Schwärmer 838* Ind.

**Paweck** (**H.**) s. Schwimmer (C. H.).

—, **Bauer** (**J.**) u. **Dienbauer** (**J.**), Elektrolyt. Abscheid. v. Cu-Ni-Fe-Legierr. 1667.

**Pawlek** (**F.**) s. General Electric Co.

**Pawletta** (**A.**), **Wentzky** (**D. v.**) u. **Petersheyde**, Abnormer Gefrierpunkt v. Milch 1466.

**Pawlow** (**B. A.**), Lehrbuch d. organ. Chemie. *2*. Aufl. [251].

— u. **Ssementschenko** (**W. K.**), Lehrbuch d. Chemie. *6*. Aufl. [1969].

**Pawlow** (**I.**), **Gallai** (**J. S.**) u. **Ssilin** (**N. W.**), Voreil. beim Kaltwalzen 626.

— u. **Get** (**N. N.**), Natürl. Greifwinkel beim Walzen v. Nichteisenmetallen 626.

**Pawlow** (**P. N.**), Umwandl.-Koeff. eines krystallin. Stoffes, Mol.-Strukt. d. Krystalle 195.

**Pawlow** (**S. A.**), Einfl. antisept. Mittel beim Weichen u. Äschern gesalzener Kalbfelle 1489.

**Pawlow** (**S. E.**) s. Kroenig (W. O.).

**Pawlowa** (**S. N.**) s. Welikowski (A. S.).

**Pawlowitsch** (**P.**) u. **Tartakowski** (**M.**), Halbfl. Polymere d. Olefinpolysulfide als Kautschukersatz 1310.

**Pay** (**A.**) u. **Clements** (**A. R.**), Poröse Kohle 1432* E.

**Payman** (**W.**) s. Naylor (C. A.).

— u. **Woodhead** (**D. W.**), Dch. einen Explosivstoff ausgesandte Druckwelle. 3. Mitt. Funkenphotographien mit Sicherheitssprengstoffen 3085.

**Payne** (**C. J.**) s. Anderson (B. W.).

**Payne** (**F. J.**) s. Dunlop Rubber Co.; International Latex Processes Ltd.

**Payne jr.** (**J. F.**), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. DE. v. versch. Fll. 198.

**Payne** (**J. H.**), **Wrenshall** (**R.**) u. **Duker** (**K. van H.**), Chaulmoograderivv. 1. Mitt. Substituierte Amine u. Amide 381.

**Payne** (**R. B.**) s. National Aniline & Chemical Co., Inc.

**Pazaurek** (**G. E.**), Anfänge d. deutschen Glasschnittes 3.

**Pázler** (**J.**), **Ružička** (**A.**), **Dědek** (**J.**), **Vašátko** (**J.**) u. **Dolák** (**F.**), Anbauverss. mit Zuckerrübensamen. 1. Mitt. Rübenernte, Zuckergeh. u. Zuckerertrag 2743.

**Peacock** (**D. H.**), Benzylier. v. Aminen. 4. Mitt. Geschwindigk. d. Rk. v. Benzylbromid mit Nitrobenzylanilin u. einigen Derivv. 3276.

**Peacock** (**D. H.**) u. **Dutta** (**U. C.**), $\beta.\beta'$-Diaminodiäthylamin 47.
**Peacock** (**H. A.**), Elementary microtechnique [1745].
**Peacock** (**M. A.**), Krystallograph. Darst.-Form 541. — Pektolith 2964. — Johannit v. Joachimsthal u. Colorado 2964.
**Peak** (**D. A.**) u. **Robinson** (**R. A.**), Mikrobest. v. DD. 1273.
**Pearce** (**J. G.**), Elastizität, Durchbiegung u. Kerbzähigk. v. Gußeisen 778. — Gußeisen für chem. Beanspruch. 2718. — Neuzeitl. Gußeisen in d. chem. Industrie 2876.
**Pearce** (**J. N.**) u. **Blackman** (**L. E.**), Dampfdrucke u. Aktivitätskoeff. wss. Lsgg. v. $Ca(NO_3)_2$ u. $Al(NO_3)_3$ bei 25° 3766.
**Pearce** (**T. J. P.**) s. Travers (M. W.).
**Pearcy** (**N. C.**) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
**Pearsall** (**A. W.**), Intensitäten v. Satelliten v. L $\beta_2$ 2943.
**Pearson** (**C. E.**), Viscose Eigg. v. stranggepreßten eutekt. Pb-Sn- u. Bi-Sn-Legierr. 1611.
**Pearson** (**G. L.**), Schroteffekt u. therm. Beweg. in einem raumlad.-begrenzten Elektronenstrom 3109.
**Pearson** (**J. C.**) s. Lehigh Portland Cement Co.
**Pearson** (**J. H.**) s. Bigelow (L. A.).
**Pearson** (**J. L.**), **Nonhebel** (**G.**) u. **Ulander** (**P. H. N.**), Entfern. v. Rauch u. sauren Bestandteilen aus Verbrenn.-Gasen 3873.
**Pearson** (**T. G.**), Freie Radikale u. Atome bei photochem. Primärprozessen 3915. — s. Emeléus (H. J.).
— u. **Robinson** (**P. L.**), Parachor v. HBr 680.
**Pease** (**R. N.**) u. **Munro** (**W. P.**), Langsame Oxydat. v. Propan 1040.
**Pech** (**J.**), Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 38. Mitt. Red. aliphat. Amine v. Chinolin u. Saccharin 686; 39. Mitt. Elektrored. einiger Alkaloide 686.
**Peck** (**E. B.**) s. International Hydrogenation Patents Co.; Standard Oil Development Co.
**Pecquet** (**G. C. M.**) s. Preaux (H. J. P.).
**Peczalski** (**T.**), Spektr. d. inneren u. äußeren Schichten eines elektr. Bogens 361.
**Pedersen** (**K. J.**), Komplexbldg. zwisch. Anilin u. Pikration dch. Löslichk.-Mess. 3121. — Dissoziat.-Konstante d. Acetessigsäure, Glykolsäure u. Essigsäure in NaCl-Lsgg. 3125.
**Pedersen** (**K. O.**), Sedimentat.-Gleichgew.-Mess. an niedrigmol. Stoffen mit d. Ultrazentrifuge 2960. — s. Svedberg (T.).
**Pedersen-Bjergaard** (**K.**) s. Konstantin-Hansen (B.).
— u. **Konstantin-Hansen** (**B.**), Östrin u. Luteohormon 2993.
**Pedlow** (**J. W.**) s. Schmidt (Erich).
**Pedrazzini** (**C.**), La farmacia storica ed artistica italiana [2762].
**Peebles** (**D. D.**), Nahrungsmittel 3358*A.
**Peerless, Inc.**, **Markley** (**J. W.**) u. **Clement** (**T. W.**), Reinig.-Mittel für Metalloberflächen 789*A.
**Peet** (**C. H.**), Bericht d. wissenschaftl. Abteil. d. Amerikan. „Insecticide Committee" 1110.
**Pehrman** (**G.**), Einw. d. Clericischen Lsg. auf Gips 2146.
**Pehrson** (**E. W.**), Zn 1763.
— u. **Meyer** (**H. M.**), Pb 1763. — Blei- u. Zinkpigmente u. Zinksalze 1941.
**Peirce** (**C. B.**) s. Lilly (C. A.).
**Peierls** (**R.**), Vakuum in d. Diracschen Theorie d. posit. Elektrons 663. — Statist. Grundlagen d. Elektronentheorie d. Metalle 2953. — Elektr. Leitfähigk. bei tiefen Tempp. 2954.
**Peikert** (**H.**) s. Kürschner (K.).
**Peisner** (**T. B.**) s. Tschernjajew (I. I.).
**Peissachow** (**I. L.**) s. Kirsch (A. I.).
**Peissachson** (**I.**), Feuerfeste Dinassteine für Koksöfen 1154.
**Peiwe** (**J. W.**) u. **Januschkowskaja** (**K. A.**), Rk. v. Leinsorten reiner Linie auf d. Mineraldüng. u. Kalk. 1605.
**Pellat** (**A.-F.**), Nutzbarmach. d. Al für d. Isolat. wärme- u. kältetechn. Einrichtt. 3460.
**Pellatt** (**D. L.**) s. Transparent Paper Ltd.
**Pellens** (**L.**) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
**Pellet** (**H.**) s. Brot (M.).
**Pelshenke** (**P.**), Best. d. Kleberqualität nach d. Schrotgärmeth. 3865.
**Pelt jr.** (**A. J. van**) u. **Boer** (**F. de**), Syst. $HgCl_2$-$HgBr_2$ 1026.
**Peltzer** (**J.**), Vakuumesterverf. zum Nachw. v. Margarine u. gehärteten Fetten 1796.
**Pély** (**M.**) s. Dzsinich (A.).
**Pena** (**L. C.**) s. Maranon (G.).
**Pencharz** (**R. I.**) s. Evans (H. M.).
**Penfold** (**A. R.**) s. Bradfield (A. E.).
— u. **Morrison** (**F. R.**), Austral. Teebaumöle 1784.
—, **Ramage** (**G. R.**) u. **Simonsen** (**J. L.**), Identität v. Darwinol mit d-Myrtenol 1065.
**Pennell** (**P. H.**) s. Armstrong Cork Co.
**Penner** (**A. J.**) s. Koslowski (M. T.).
**Penners** (**K.**) s. Pieters (H. A. J.).
**Penning** (**F. M.**), Zündspann. d. Glimmentlad. in Ne-Ar-Gemischen zwisch. großen parallelen Platten. 2. Mitt. Ionisier. u. Anreg. dch. Elektronen u. metastabile Atome 862.
— u. **Addink** (**C. C. J.**), Zündspann. d. Glimmentlad. in Ne-Ar-Gemischen zwisch. großen parallelen Platten 861.
— u. **Moubis** (**J.**), Diskontinuitäten in d. Charakteristik v. Photozellen 3384.
**Penning** (**H. A. de**), Elast. MM. 614*Ind.
**Pennington** (**H. R.**) s. Indiana Steel & Wire Co.
**Pennsylvania Salt Mfg. Co.**, **Weitzel** (**C. F.**), **Potts** (**H. G.**) u. **Underwood** (**J. E.**), Bleichen v. Papierstoff 499*A. — Behandl. v. Zellstoff mit Chlorgas 3226*F.
**Pennycuick** (**S. W.**) s. Hughes (G. K.).
**Pensel** (**G. R.**) s. Ritter Chemical Co.
**Penta** (**F.**), Ausblüh. im sogen. „diabas." Gestein im Gebiet v. Frigento. 1. u. 2. Mitt. 2149.
**Pentzer** (**W. T.**), Entfern. v. Pb- u. As-Spritzrückständen v. New Yorker Äpfeln 2068.
**Penz** (**H.**) s. Steinkopf (W.).
**Penzoil Co.** u. **John** (**R.**), Prüf. v. Schmierölen 3500*Can.
**Peoples jr.** (**J. A.**) s. Slack (F. G.).

**Peper** (**J. P.**), Schädig. v. mit $MgSO_4$ appretierten Baumwollgeweben 172.
**Pépin** (**G.**) s. Établissements G. Pépin Fils Aîné.
**Percival** (**E. G. C.**), Addit.-Verbb. d. Kohlenhydrate. 1. Mitt. KOH-Glucose u. verwandte Verbb. 398.
**Perdrizet** (**L.-E.**), Aide-mémoire de microbiologie [1888].
**Perdue** (**D. J.**), Behandl. v. Tabak 3217*Can.
**Pereira** (**F. B.**) s. Jacobsohn (K. P.).
**Perekalin** (**B. A.**) u. **Smirnow** (**W. S.**), Lehrbuch d. organ. Chemie [3800].
**Perelis** (**W. I.**) s. Universal Oil Products Co.
**Peretti** (**G.**), Elektronenschwärmen zugeordnete Wellengruppen 2940.
**Peréz** (**G. B.**), Au 1932*E.
**Perfilow** (**J. F.**) s. Kemmer (B. N.).
**Pergamentówna** (**F.**) s. Kraszewski (W.).
**Périn** (**L.**), Gummier. v. Geweben auf d. Kalander 3353.
**Perkins** (**G. A.**) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
**Perkins** (**G. W.**) s. Hanford (W. E.); Nussle jr. (W.).
— u. **Quimba** (**G. P.**), Darst. v. Tetrajodphthalsäureanhydrid 2976.
**Perkins** (**I. M.**) s. Atlantic Refining Co.
**Perkins** (**M. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Perkins** (**R. P.**) s. Dow Chemical Co.
**Perkins Glue Co.** u. **Pierson** (**G. G.**), Klebstoff 3238*Aust.
**Perla** (**D.**), Schutzwrkg. v. Cu gegen d. Infekt. weißer Ratten mit Trypanosoma equiperdum 1268.
**Perlick** (**A.**) s. Clusius (K.).
**Perlin** (**I. L.**), Ziehen v. Nichteisenmetallen u. ihren Legierr. [1934].
**Perlitz** (**H.**), Aufbau d. intermetall. Verb. $Au_2Pb$ 783.
**Perlmann** (**V.**), Bewert. einiger Qualitätsbegriffe bei Stoffen u. Papieren 3869.
**Perlmuteer** (**S. Z.**), Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 1771*F.
**Perlowa** (**M.**), Äther. Öle in Arzneistoffen 273.
**Perman** (**E. P.**) s. Thomas (W. G.).
**Permar** (**H. H.**) s. Mac Lachlan (W. W. G.).
**Perminow** (**P.**) s. Alexejew (D. W.).
**Permold Co.** u. **Fahlmann** (**E. G.**), Dünnwandige Gußstücke aus Al 2081*A.
**Perna** (**F.**), Bzl. aus in kontinuierl. Retorten fabriziertem Leuchtgas 1476.
**Pernice** (**H.**), Tödl. Pb-Vergift. 3954.
**Péronnet** (**M.**) u. **Crété** (**P.**), Adsorpt. v. Salol u. Aspirin aus alkohol. Lsg. an aktivierter Kohle 3257.
**Peroutka** (**F.**) s. Kubelka (V.).
**Perrakis** (**N.**) u. **Kapatos** (**L.**), Magnetochemie d. Re 3110.
**Perret** (**A.**) u. **Perrot** (**R.**), Rk.-Fähigk. v. $NaNH_2$ 1021.
**Perret** (**H.**) s. Doeuvre (J.).
**Perreu** (**J.**), Thermochemie wss. Ni-Sulfatlsgg. 367. — Krystallisat.-Wärme v. hydratisierten Salzen in schwach übersätt. Lsgg. 1833. — Calorimetrie v. Salzlsgg. 3392.
**Perrichet** (**J.**) s. Lecompte (J.).
**Perrier** (**A.**), Mechan. Beanspruch. u. komplementäre Anisotropien v. ferromagnet. Stoffen 1015.
**Perrin** (**J.**), Grains de matière et de lumière. Teil I bis IV [1502].
**Perrin** (**R.**), Geologie d. metallurg. Prozesse 1032. — s. Soc. d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine.
**Perring** (**J. W.**) s. Ollard (E. A.).
**Perrot** (**R.**) s. Perret (A.).
**Perrotte** (**R.**), Synth. d. Ricinsäure 3920.
**Perrottet** (**S.**) s. Canals (E.).
**Perry** (**J. A.**), Verhüt. d. Korros. an Bolzen u. Schrauben bei mechan. Rohrverbb. 3846. — s. United Gas Improvement Co.
**Perry** (**W. E. T.**) s. Kaye (G. W. C.).
**Perschke** (**W.**), Einfl. v. Metallbeimengg. auf d. Korros. d. Pb bei d. $H_2SO_4$-Fabrikat. 2421.
— u. **Petscherkin** (**L.**), Korros. v. Metallen dch. HCl, Cl u. geschm. Carnallit bei hohen Tempp. 2247.
**Persing** (**C. O.**) s. Smith (R. H.).
**Persoz** (**L.**), Cr-Cu-Stähle 3978. — Korros.-Ermüd. 3984.
**Persson** (**H.**), Trichloräthylenvergift. 2843.
**Persson** (**O.**) s. Hedvall (J. A.).
**„Pertrix" Chemische Fabrik Akt.-Ges.**, Galvan. Element 284*Oe.
**Perucca** (**E.**), Konduktanz dünner Metallschichten u. oberflächl. Leitfähigk. d. Metalle 864.
**Perwuschin** (**B. I.**) s. Charmadarjan (M.O.).
**Perzow** (**W. N.**) s. Wesselowski (W. S.).
**Pescatori** (**C.**) s. Storti (M.).
**Peschkowa** (**W. M.**), Best. v. freiem Cl in Br 2566.
**Pescott** (**R. T. M.**) u. **Ward** (**K. M.**), Heuschreckenpest 3589.
**Peskett** (**G. L.**), Milchsekret. u. Blutzus. 1465.
**Peskow** (**N. P.**), Physikal.-chem. Grundlagen d. Kolloidkunde [212].
— u. **Preiss** (**E.**), Reversible Opalescenzveränderr. in Gummiguttsolen 2330.
— u. **Saprometow** (**B.**), Herst. v. Hydrosolen schwerlösl. Metallsalze dch. Elektrolyse 1016.
**Pessina** (**A. G.**) s. Ssadikow (W. S.).
**Pestalozza** (**U.**) s. Soc. Italiana Pirelli.
**Pestalozzi** (**S.**), Papierfärberei 2918.
**Pestemer** (**M.**), UV-Absorpt. bin. Fl.-Gemische. 5. Mitt. Syst. Aceton-Hexan 1992.
— u. **Gübitz** (**O.**), Absol. Alkohol nach d. Youngschen Dest.-Verf. 322. — UV-Absorpt. aromat. KW-stoffe. 2. Mitt. Mono-n-alkylbenzole 2339.
**Pestre** (**C.**), Lichthoffreier photograph. Flachfilmträger 2636*F.
**Pestrecov** (**K.**) s. Corey (R. B.).
**Peták** (**V.**) s. Glazunov (A.).
**Petar** (**A. V.**) s. Tyler (P. M.).
— u. **Gerry** (**C. N.**), Arsenik 1599.
**Peter** (**A.**), Erkenn. kleinerer Mengen v. gehärteten Ölen, Talgen u. Fetten d. Palmfettgruppe im Schweinefett 1952.
**Péter** (**F.**), Wrkg. d. Hypophysenvorderlappenhormone auf d. $O_2$-Verbrauch 102. — s. Méhes (J.).
**Peter** (**J.**) s. Großfeld (J.).

**Peter (O.)** s. Thiel (A.).
**Peter (P. N.)** s. Watson (P. D.).
**Petereit (A.)**, Spaltpech aus Braunkohlenschwelteer als Straßenbaustoff 1156.
**Peterman (E. A.)** u. **Cooley (T. B.)**, Quantitat. Best. d. Gallenfarbstoffe 447. — $H_2O_2$ bei d. quantitat. Best. v. Bilirubin in Galle 448.
**Peters (F.-J.)**, Reindeutsche Rohstoffe für Anstrichmittel 3721. — s. Kempf (R.).
**Peters (G.)** s. Deutsche Gesellschaft für Schädlingsbekämpfung m. b. H.
— u. **Ganter (W.)**, Abtöt. d. Kornkäfers mit HCN 3589.
**Peters (J.)**, Härtebest. v. in flachen Schichten vorliegenden Stoffen 2223*D.
**Peters (J. P.)** u. **Man (E. B.)**, Lipoidchloride im Serum 425.
**Peters (K.)**, Veredl. u. Verwert. d. Kohle 987. — Benzinsynth. v. F. Fischer u. Tropsch 2755. — s. Fischer (F.).
**Peters (R. A.)**, Vitamin $B_1$ u. blaue fluorescierende Verbb. 3562. — s. Kinnersley (H. W.).
**Petersen (H.)** s. Hartree (D. R.).
**Petersen (S.)** s. Winkler (S.).
**Petersen (W.)** s. Eschenbach (J.).
**Petersheyde** s. Pawletta (A.).
**Peterson (E. A.)**, 3.5-Diacetoxymercuri-4-nitroguajacol 3446*A.
**Peterson (E. G.)** s. Hercules Powder Co.
**Peterson (R. G.)** s. Osgood (G. H.).
**Peterson (W. D.)** s. Kohler (E. P.).
**Peterson (W. H.)** s. Gorcica (H. J.); Knechtges (O. J.).
—, **Bohstedt (G.)**, **Bird (H. R.)** u. **Beeson (W. M.)**, Bereit. u. Nährwert v. A. I. V.-Silage für Milchkühe 3213.
**Petiau (G.)**, Theorie d. Kernumwandll. u. Einordn. d. leichten Elemente 2491.
**Petit (A.)**, Manometer aus Glas 2851.
**Petit (D.)**, Entw. in d. Herst. feuerfester Baustoffe für d. Industrie 612.
**Petit (G.)** s. Chatelain (E.).
**Petit (P.)**, Flockung d. Hefe 424. — Bierschaum 490. — Gerste u. Malz 2275. — Bei d. Gär. entstehende Stoffe 3354. — Korrektur d. Brauwässer dch. Säuren 3355. — Trocknen d. Hopfens 3355.
**Petits Fils de F. de Wendel & Cie.**, Sprengmittel 1324*F. — Feste $CO_2$ zum Sprengen 1651*F.
**Petrányi (G.)** u. **Blazsó (A.)**, Veränder. d. Eiweißgeh. d. roten Blutkörperchen nach Nahrungsaufnahme 741.
**Petrashen (M. J.)** s. Fock (V.)
**Petrea (D.)** s. Claudatus (I.).
**Petrenko (B.)**, Umwandl. d. $\beta$- u. $\gamma$-Phasen d. Cu-Zn-Legierr. 3980.
**Petrenko-Kritschenko (P.)**, Gesetz d. Periodizität. 8. Mitt. Period. Syst. d. Elemente 1653. — Angebl. Gesetz d. Periodizität u. konjugiertes Syst. 3651.
—, **Gorocholinskaja (M.)** u. **Trotzenko (A.)**, Gesetz d. Periodizität. 7. Mitt. Aktivität v. Verbb. mit gleichen u. ungleichen Substituenten 1684.
**Petrey (A. W.)**, Spektralanalyt. Best. d. F im W. 1750.
**Petrick (A. J.)** s. Marais (J. K.).
**Petrie (A. H. K.)**, Verlauf d. K- u. Ca-Geh. mit d. Alter d. Pflanzen 2200.
**Petrie (P. S.)** s. Dow Chemical Co.
**Petrik (F.)**, Gewinn. v. Gasen mitt. d. elektr. Bogens oder Glühfadens 181.
**Petroleum Conversion Corp.** u. **Beardsley (E. W.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2757*A.
**Petroleum Engineering, Inc.** u. **Raigorodsky (P. M.)**, Rektifizieren v. Spaltbenzin 1486*A.
**Petroleum Rectifying Co. of California** u. **Fisher (H. F.)**, Brechen v. Emulss. 1323*A.
—, **Garrison (M. E.)** u. **Loenen (W. F. Van)**, Brechen v. Emulss. 3234*A.
— u. **Hanson (G. B.)**, Brechen v. Emulss. 2118*A.
— u. **Roberto (C. H. M.)**, Trennen v. Emuls.-Bestandteilen 1426*A.
**Petrosani (Soc. An. Româna Pentru Exploatarea Minelor de Carbuni)** u. **Banc (M.)** Spalten v. KW-stoffölen 2931*F.
**Pétrova (J. P.)** s. Ivanoff (D.).
**Petrow (A. A.)** s. Isslentjew (P. A.).
**Petrow (A. D.)**, Steinkohlenteer als Dieselbrennstoff 1477. — s. Djakowa (M. K.).
—, **Meschtscherjakow (A. P.)** u. **Andrejew (D. N.)**, Katalyt. Isomerisat. d. n-Heptans, n-Octans u. $\alpha$-Hexens unter Druck 2342.
—, **Poshiltzewa (E. A.)** u. **Andrejew (D. N.)**, Stabilisier. u. Reinig. v. Bzn. aus Schieferteer nach d. Hydrier.-Meth. 2926.
**Petrow (G. S.)**, Kunstharze 2904*Russ.
— u. **Rabinowitsch (A. J.)**, Spalt. d. Fette u. Gewinn. v. Glycerin. 2. Aufl. [1144].
— u. **Rigin (I. J.)**, Linoleumart. Kunstmassen 2469*Russ.
**Petrow (I. W.)**, Dauerhaftigk. einer nach d. Schoopschen Meth. erzeugten Messingschicht 627.
**Petrow (M.)**, Haselnuß als Rohstoff für Ölfabriken 976. — Zwergkiefernsamenöl 3069.
**Petrow (N. W.)** u. **Lewin (L. B.)**, Ferrocyannatrium 2441*Russ.
**Petrow (S. M.)** s. Burstein (R. C.).
**Petrow (W. A.)** s. Ormont (B. F.).
**Petrowa (L.)**, Automat. Pipette 329.
**Petrů (F.)** u. **Hadáček (J.)**, Paraffin-KW-stoffe aus Birkenknospenöl 3553.
**Petsch (W.)** s. Gleu (K.).
**Petschacher (L.)**, Klin. Erfahrr. mit Actinogen 1267.
**Petscherkin (L.)** s. Perschke (W.).
**Pett (L. B.)**, Flavinumwandl. dch. Bakterien 2038.
**Pette (J. W.)** s. Beynum (J. Van).
**Pettersson (H.)**, UV-Spektr. d. Ra-Em 2647. — s. Karlik (B.).
— u. **Schintlmeister (J.)**, Atomtrümmer kurzer Reichweite aus schweren Edelgasen 1657.
**Pettinger (A. H.)**, Wichtigk. d. Cu in d. textilen Technologie 979. — Bedeut. d. Al in d. Textiltechnologie 2916. — Bleichmittel u. Bleichverff. 2916.
**Pettinger (N. A.)** u. **Selby (R. L.)**, Brauchbark. u. Genauigk. d. Emersonkalkprüfers für d. Best. d. Neutralisationswertes d. verschiedenen Kalkmaterialien in Virginia 3031.

**Petzetakis** (A.), Schnellbest. v. Chinin in Dragées, Tabletten u. Ampullen u. zur Best. v. Chininsalzen 1587.
**Peus** (F.), Stechmückenwinterbekämpf.? 3589.
**Pew jr.** (A. E.) s. Sun Oil Co.
**Pewsner** (R. L.), Einfl. d. Oberflächenhaut v. Schamottegegenständen auf d. Druckfestigk. 944.
**Pexton** (S.), Schätz. d. Gaserzeugungsergebnisse 3367.
**Peychès** (I.), Be-Tartrat 380. — Ramanspektr. d. Weinsäure u. v. Tartratlsgg. in W. 875. — Trockene Gleichrichter 3109.
**Peyer** (W.), Analyt. Praxis im apotheken- u. nahrungsmittelchem. Labor. [274].
— u. **Vollmer** (H.), Leonurus cardiaca 2211.
**Peynaud** (E.) s. Ribéreau-Gayon (J.).
**Peynetti** (P.), Behandl. v. Ölen 2756*It.
**Peyrot** (E.), Menge u. Eigg. d. wichtigsten Farbstoffe in Weißweinen 1462.
**Peyrot** (P.) s. Boutaric (A.); Canals (E.).
**Pfaehler** (K.) s. Karrer (P.).
**Pfaff** (C.), Einfl. d. Düng. auf d. Weizenqualität 3587.
**Pfaff** (G. C.) s. Oberphos Co.
**Pfaff** (H. E.) s. Tjamal Ltd.
**Pfaff** (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Ziese (W.); Winthrop Chemical Co.
**Pfaff** (Karl), Grundlagen für Hautcrems 488. — $p_H$ bei kosmet. Erzeugnissen 3485.
**Pfaffenberger** (J.) s. Dahl (O.).
**Pfaler** (E. v.) s. Brax (A. J.).
**Pfarre** (E.) s. Gericke (S.).
**Pfarrius** (G.), Torfgemische zur Bodenverbesser. 2875*D.
**Pfau** (A. S.), Flechtenbestandteile. 4. Mitt. Chloratranorin 579.
**Pfeffer** (P.) u. **Hellmers** (J. H.), Verwitterungsstudien an Basalten d. Westerwaldes 3462.
**Pfefferkorn** (K.), Schlierenbldg. in keram. Gießmassen 3180.
**Pfeiffer** s. Thomann (J.).
**Pfeiffer** (G.), Verwert. d. Schlachtviehblutes für unsere Tierfütter. 3065.
**Pfeiffer** (H.) s. Eble (K.).
**Pfeiffer** (J.) s. Terres (E.).
**Pfeiffer** (P.), Organ. Mol.-Verbb. 2964.
— u. **Schneider** (K.), Neue Klasse v. Betainen 1047.
**Pfiffner** (J. J.) s. Vars (H. M.).
— u. **Vars** (H. M.), Extrakt. d. Nebennierenrindenhormons. 3. Mitt. Verteil. zwisch. Lösungsmm. 587.
—, **Vars** (H. M.) u. **Taylor** (A. R.), Extrakt. d. Nebennierenrindenhormons. 1. Mitt. Darst.-Methth. 587.
**Pflaum** (W.) s. Justi (E.).
**Pfleiderer** (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Pflücke** (M.), Normungsfragen d. deutschen chem. Literatur 1653.
**Pflumm** (W.), Entfetten u. Spülen v. Wollstückware 2465.
**Pfundt** (P.), Druckabhängigk. d. Restionisat.-Stromes in Bezieh. zu d. Ultrastrahl.-Mess. 854.
**Pfundt** (R.) s. Demeter (K. J.).
**Phansalker** (G. R.) s. Joshi (S. S.).
**Pharma Chemical Corp.** u. **Markush** (E. A.), Heterocycl. Reste enthaltende Diazoiminoverbb. 2701*A. — Entw.-Präpp. für unlösl. Azofarbstoffe 3601*A.
**Phelps** (E. L.) s. Chinn (M.).
**Phelps** (M. W.), Zellstoff- u. Papierfabrikat. 497.
**Phelps** (S. M.) s. Ceramic Products Co.
**Phelps** (W. D.), M-Absorpt.-Spektr. v. metall. Bi 2644.
**Philbrick** (F. A.), Assoziat. d. Phenols in verschiedenen Lösungsmm. 2795.
**Philip** (J. C.) s. Bell (S. H.); Jackson (C. N.).
**Philipp** (C.) s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
**Philipp** (F.) s. Helferich (B.).
**Philipp** (K.), Beschleunigte Krystallisat. v. Zuckerfüllmassen 3211*D.
**Philippe** (M.) s. Harde (E.).
**Philippi** (F.) s. Heiduschka (A.).
**Philippi** (G. T.) s. Gorter (E.).
**Philippoff** (W.), Koll. Systeme. 1. Mitt. Unters. d. mechan. Eigg. v. Lsgg. hochmol. organ. Verbb. 3114; 2. Mitt. Mess. d. dynam. Zähigk. v. Cellitlsgg. u. Aufstell. einer Dispersionsformel 3114. — s. Hess (K.).
**Philippovich** (A. v.), Flugmotorenkraftstoffe u. ihre Prüf. 2926.
**Philips** (H.) s. Balfe (M. P.).
**Philips' Gloeilampenfabrieken** s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
**Phillips** (A.) u. **Brick** (R. M.), Einfl. d. Oberflächenverdicht. auf d. feste Löslichk. 1115. — Einfl. v. Abschreckspann. auf d. Gitterkonstanten u. Härtewert hochreiner Al-Cu-Legierr. 2592.
**Phillips** (A. I.), Wrkg. v. Heizwertnormen 4012.
**Phillips** (A. J.) s. Cellulose Research Corp.; Swartz (C. E.).
**Phillips** (E. F.), Überwind. v. Schwierigkk. bei d. Verwend. v. Honig 3212.
**Phillips** (E. P.) s. Saywell (L. G.).
**Phillips** (G. P.), Hochchromhalt. Gußeisen 3186.
**Phillips** (J. B.), Verwert. d. Sojabohne 976, 1952.
**Phillips** (J. W. C.) s. Ford-Moore (A. H.).
**Phillips** (L. H.), Trockenreinigungsmittel 2621*A.
**Phillips** (M.), Best. d. Acetylgeh. organ. Verbb. 758.
— u. **Goss** (M. J.), Chemie d. Lignins. 9. Mitt. Lignin aus Gerstenstroh 1390.
**Phillips** (Melba), Theoret. Verhältnis d. $L_{II}$- u. $L_{III}$-Absorpt.-Koeff. 1975.
**Phillips** (P. H.) s. Chang (C. Y.).
**Phillips** (R.) s. Hartman (W. W.).
**Phillips** (W. M.) s. General Motors Corp.
**Phillips & Pain** s. Établissements Phillips & Pain.
**Phillips Petroleum Co., Schulze** (W. A.) u. **Frey** (F. E.), Raffinat. v. KW-stoffölen 2297*A.
**Philpot** (J. S. L.) s. Craxford (S. R.).
**Phipers** (R. F.) s. Dunn (J. L.); Heilbron (I. M.).
**Phosphate Recovery Corp., Crago** (A.) u. **Martin** (H. S.), Konzentrieren v. phosphathalt. Material 3178*Schwed.

**Physical Chemistry Research Cy.** u. **Michot-Dupont** (**G. F.**), Schwel. v. Braunkohle 2292*A.

**Pi** (**J. F.**) s. Pi-Suñer Bayo (C.).

**Pi-Suñer Bayo** (**C**) u. **Pi** (**J. F.**), Best. d. Milchsäure u. speziell d. Lactacidämie 3018.

**Piajd** (**S. F.**) s. Ssokolow (A. D.).

**Piatscheck** (**H.**), Verbesser. d. Brikettqualität dch. d. Anwend. höherer Kohlentempp. 336.

**Piatti** (**L.**), Vermeid. d. Explos.-Gefahr in Kondensat.-Anlagen 449. — Naphthalinfreies Gas? 830. — Dichtungsmaterial für Lösungsmm. 841. — Lösungsmittelgemische 2740. — Bin. Gemische. 3. Mitt. Viscositätsverminder. dch. Tetralin 3522.

**Piaux** (**L.**), Einfl. versch. Radikale auf d. für d. $C_2H_4$-Bind. charakterist. Frequenz in Cyclopentenderivv. 218. — Ramanspektr. einiger Cyclopentenderivv. 1034. — s. Gredy (B.).

**Piazza** (**J.**), Einw. v. Wärme auf d. dch. elektr. Entladd. u. auf chem. Wege erhaltenen Oxyde d. Pt 1028.

**Picard** (**H. F. K.**) s. General Engineering Co.

**Picard** (**R.**) s. Pont (Du) Rayon Co.

**Piccard** (**A.**) s. Ketelaar (H.).

**Pichler** (**F.**), Erprob. v. Saatgutbeizmitteln im Labor. 1. Mitt. Gegen Weizensteinbrand 3975.

**Pick** (**P.**), Fasergut aus Cellulose 439*E.

**Pickels** (**E. G.**), Ultrazentrifuge 2410.

**Pickett** (**O. A.**) s. Hercules Powder Co.

**Pickford** (**G. E.**) u. **Dorris** (**F.**), Mikronachw. v. Proteasen u. Amylasen 423.

**Pickholz** (**S.**) s. Hamburg (M.).

**Pickles** (**J.**) s. Pickles (R.); Woodard (W. A.).

**Pickles** (**N. J. T.**) s. Williamson (A. T.).

**Pickles** (**R.**) u. **Pickles** (**J.**), Kautschukfäden 1627*E., 3859*E.

**Pickup** (**L.**) s. Owen (E. A.).

**Picon** (**M.**), Darst. u. Eigg. d. Aurothiosulfate d. $NH_4$, Ca u. Chinins 1027. — Löslichkk. d. Chininjodobismutats. Nutzbarmach. in d. Therapie 1090. — Prüf. d. physiol. Wirksamk. komplexer Schwefelgoldsalze 3005. — Darst. u. Eigg. d. Aurothiosulfate d. Chinins, $NH_4$ u. Ca 3161.

**Pidgeon** (**L. M.**), Hysteresis in Sorptionssystemen mit Silicagel 1836. — Sorpt. v. Dämpfen dch. $SiO_2$ 3116.

**Piechulek** (**W.**) u. **Suszko** (**J.**), Stereochem. Studien. Opt. Isomerie d. α-Phenylsulfinylphenylessigsäuren 3660.

**Piekara** (**A.**), Magnet. Doppelbrech. u. krit. Lsg.-Punkt 2340. — s. Schérer (M.).

— u. **Schérer** (**M.**), Einfl. d. magnet. Feldes auf d. DE. v. Fll. 2952.

**Piel & Adey G. m. b. H.**, Gießen v. Metalllegierr. 2249*Schwz.

**Pien** (**J.**), Pasteurisier. d. Milch in Bezieh. zur Käseherst. 3213.

— u. **Baisse** (**J.**), Chem. Kontrolle d. Dauerpasteurisier. 328.

— u. **Herschdoerfer** (**S.**), Anormale Geschmacks- u. Geruchserscheinn. d. Milch 3864.

**Piepenbroek** (**K.**) s. Cohen (E.).

**Piepenstock** (**H.**), Trockenanlagen für d. chem. Industrie 605.

**Pieper** (**E. J.**) s. Armstrong Cork Co.

**Pieper** (**H.**) s. Merck (E.).

**Pieper** (**J.**), Potentiometr. u. konduktometr. Studien. 1. Mitt. Potentiometr. Teil 932; 2. Mitt. Konduktometr. Teil 1741.

**Piepoli** (**P.**), Mineralien d. Co-Ni-führenden Gangs v. Riu Planu is Castangias 3651.

**Pier** (**M.**), Synthet. Treibstoffe u. Schmiermittel. 1. u. 2. Mitt. 2290. — Kohlehydrier. 2924. — s. I. G. Farbenindustrie; Standard-I. G. Co.

**Piérard** (**J.**) s. Brasseur (H.).

**Pierce** (**E. L.**) u. **Pierce** (**G. C.**), Kieselgurfilter 2706*A.

**Pierce** (**G. C.**) s. Pierce (E. L.).

**Pierce** (**G. R.**) u. **Denning sr.** (**L. B.**), Regenerat. gebrauchter Öle 1650*F.

**Pierce** (**H. B.**), **Nasset** (**E. S.**) u. **Murlin** (**J. R.**), Enzymbldg. in einer transplantierten Schlinge d. oberen Jejunum 2550.

**Pierce** (**H. S.**) s. Stevens (C. L.).

**Pierce** (**J. E.**) s. Dow Chemical Co.

**Pierce** (**R. H. H.**) s. Ruprecht (B. C.).

**Pierre** (**W. H.**), Einfl. v. Mono-, Di- u. Tricalciumphosphat auf d. Rk. v. Böden versch. Acidität 774. — Best. d. säure- oder basenbildenden Fähigk. v. Düngern u. Produkt. v. nicht säurebildenden Düngemitteln 775. — Best. d. Säure- u. Basenäquivalents v. Düngemitteln 2239.

**Piersol** (**R. J.**), Einfl. d. Stromdichte auf d. Härte d. Cr 150. — Einfl. v. $Cr^{III}$ auf d. Härte d. Cr 626. — Einfl. d. Fe auf d. Chromhärte 2434. — Einfl. d. Badkonz. auf d. Chromhärte 3339.

**Pierson** (**G. G.**), Best. d. Viscosität v. verd. Lsgg. v. Cassavamehl u. a. Stärkearten 1138. — Red.-Wrkgg. v. HgCl. Trenn., Nachw. u. Best. v. As, Au, Pt, Pd, Se, Te u. J 2219. — s. Perkins Glue Co.

**Pierucci** (**M.**) u. **Silva** (**L. B.**), Elektr. Bögen mit geschm. Metallen u. Salzen als Elektroden 25.

**Pierzchalski** (**T.**), Vergift. u. Aktivier. d. Cd 10.

**Pietenpol** (**W. B.**), Neuer Massenspektrograph 2127.

**Pieters** (**H. A. J.**), Best. d. Pechgeh. v. Eierbriketts 2928.

—, **Penners** (**K.**) u. **Hartman** (**A.**), Naphthalinbest. im Gas 1158.

**Pietrafesa** (**F.**), Zwischenschichten für d. Vernickl. u. Verchrom. 150. — Schutz v. Eisenmaterialien mitt. unmittelbar aufgebrachter elektrolyt. Überzüge v. Zn u. Cd 2726.

**Pietruszczyński** (**Z.**), Einfl. d. Bestrahl. auf d. Keimung v. Pflanzensamen 2834.

**Pietsch** (**E.**) s. Meyer (R. J.).

— u. **Lehl** (**H.**), Bldg. v. Metallhydriden dch. atomaren H. 2. Mitt. Unterss. am Syst. Ta-H 2656.

— u. **Roman** (**W.**), Nachw. geringer In-, Ga- u. Tl-Mengen 601.

**Piettre** (**M.**), Reif. d. Weizenkörner 584. — s. Achard (C.).

**Pietzner** (**J.**) s. Senftleben (H.).

**Piffault** (**C.**) s. Levin (B.-S.).

**Piggott** (**H. A.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Pigott** (**M. G.**) s. Holmes (Arthur D.).
**Pigulewski** (**G. W.**) u. **Iwanowa** (**M. A.**), Pflanzenöl aus d. Samen v. Pinus pumila Regel 2749.
**Pihlblad** (**N. E.**) u. **Holdt** (**C. P.**), Schwed. Anstrichfarbe 3053.
**Pike** (**E. W.**) s. Voorhis (C. C. van).
**Pikl** (**J.**) s. Julian (P. L.).
**Pil** (**J. F.**) s. Kurtschatow (P. A.).
**Piland** (**J. R.**) s. Willis (L. G.).
**Pilat** (**S.**) s. Goldewicz (M.); Neyman (E.).
— u. **Sereda** (**J.**), Mineralölsulfosäuren. 3. Mitt. Analyse v. Mineralölsulfosäuren in Gemischen mit Naphthensäuren u. Mineralölen 3229.
— u. **Szankowski** (**W.**), Mineralölsulfosäuren. 4. Mitt. KW-stoffrest d. $\gamma$-Sulfosäuren 4010.
**Pilcher** (**J. D.**), Atropin u. seine Konstituenten, l- u. d-Hyoscyamin, bei Kindern u. Kleinkindern 1733.
**Pilling** (**N. B.**) s. International Nickel Co.
—, **La Que** (**F. L.**) u. **Wheeler** (**F. G.**), Einfll. auf d. Lebensdauer v. Fourdriniersieben 3074.
**Pillsbury** (**D. M.**) s. Beerman (H.).
— u. **Kulchar** (**G. v.**), Hagedorn-Jensenmeth. zur Best. d. Hautglucose 280.
**Piña de Rubies** (**S.**), Photometr. Meth. in d. opt. Spektralanalyse 2852.
— u. **Doetsch** (**J.**), Pyroelektr. Konz. zur Spektralbest. v. Y, La u. a. seltenen Erden in Bleimineralien 601.
**Pinard** (**M.**), **Fiehrer** (**A.**) u. **Tavennec** (**M.**), Thérapeutique de la paralysie générale [437].
**Pincherle** (**L.**), Natürl. Breite d. Röntgenlinien 854.
**Pinchon** (**P. H.**), Haftmittel 3704*F.
**Pincus** (**G.**) s. Burdick (H. O.).
**Pincussen** (**L.**), **Suzuki** (**T.**) u. **Seitz** (**E. O.**), Redoxpotentiale. 3. Mitt. Redoxpotentiale u. Becquereleffekt bei photochem. Vorgängen 1185.
**Pine** (**P. R.**) s. Harshaw Chemical Co.
**Pineau** (**A. E.**), Rauchlose Brikette 1483*F.
**Pines** (**H.**) s. Ipatjew (W. N.).
**Pines** (**P. R.**), Saure Zinnplattier. 1613.
**Piness** (**A. I.**) s. Kritschewski (I. L.).
**Pinkard** (**F. W.**), **Sharratt** (**E.**), **Wardlaw** (**W.**) u. **Cox** (**E. G.**), Isomere d. koordinativ vierwert. Pd u. Pt 214.
**Pinkus** (**A.**), Neue Gashähne, abgedichtet mit $HPO_3$ 2851. — Automat. Gasometer mit konz. $H_2SO_4$ 2853.
**Pinoff** (**F. M. O.**) s. Patent and Licensing Corp.
**Pinte** (**J.**), Ordnung d. Netzmittel 2259.
**Pinter** (**T.**) s. Režek (A.).
**Pintsch** (**J.**), **Akt.-Ges.**, Kühlen v. Koks 3370*D.
**Pinxteren** (**J. A. C. van**), Pharmazie d. Mutterkorns 924.
**Piolunkowskaja** (**M.**), Chlorierter Kautschuk 808.
**Pionetti** (**C.**) s. Defalque (F.).
**Piontkowski** (**F. A.**) s. Caldwell (B. P.).
**Piotroska** (**K.**) s. Dziewoński (K.).
**Pip** (**O.**), Anod. Verh. d. Tl in d. Halogenwasserstoffsäuren 673.
**Piper** (**C. S.**), Maßanalyt. K-Best. 3016.
**Piper** (**E. A.**), Eign. d. Gußeisens für d. Maschinenbau 296.
**Piper** (**J. D**) u. **Brode** (**W. R.**), Bezieh. zwisch. Absorpt.-Spektren u. chem. Konst. v. Farbstoffen. 7. Mitt. Entfern. d. Chromophore in symmetr. Disazofarbstoffen 2967.
**Piper** (**S. H.**) s. Chibnall (A. C.); Pollard (A.).
—, **Chibnall** (**A. C.**) u. **Williams** (**E. F.**), FF. u. lange Krystallgitterabstände d. höheren prim. Alkohole u. n-Fettsäuren 2658.
**Pipis** (**J.**) u. **Lang** (**S.**), Widerstandsfähige Gegenstände aus Ton 1603*Ung.
**Piquet** (**G.**), Dauerfestigk. v. zwei Mn-Si-Stählen 1296.
**Pirani** (**M.**) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
**Piratzky** (**W.**) u. **Rehberg** (**R.**), Beurteil. d. Malzes 3862.
**Pirelli** s. Soc. Italiana Pirelli.
**Pirelli-General Cable Works Ltd.**, Elektr. Kabel 120*E.
**Pirie** (**N. W.**), Bldg. v. Sulfat aus Cystein u. Methionin dch. Gewebe in vitro 3429.
**Pirogow** (**A. A.**) s. Schachnowitsch (L. G.).
**Pirsch** (**J.**), Molare Schmelzwärmen organ. Verbb. u. ihre Abhängigk. v. d. F.-Lage 1689.
**Pirschle** (**K.**), Physiol. Wrkg. d. Elemente nach Wachstumsverss. mit Aspergillus niger 2385.
**Pisa** (**M.**) s. Coppo (M.).
**Pishavikar** (**D. G.**) s. Shah (S. V.).
**Pissarenko** (**A.**), Sohlengummi aus synthet. Kautschuk 3993.
**Pissarshewskaja** (**T.**) s. Finkelstein (W.).
**Pissarjewski** (**L.**), Theorie d. heterogenen Katalyse 1817. — Energetik d. Stickstoffoxyde u. Strukt. seines Oxyduls 1838. — Peroxyde u. Übersäuren d. Halogene 1838.
**Pistiner** (**R.**) s. Rappaport (F.).
**Pistor** (**L.**) s. Schwartauer Werte Akt.-Ges.
**Pitt** (**A. T.**) s. Dubilier Condenser Co.
**Pitt** (**N. E.**), Einfl. d. Avertins auf d. Nierenfunkt. 3443.
**Pittard** (**J.-J.**) u. **Schiess** (**A.**), Herst. v. Leuchtgas dch. Spalten v. bituminösem Gestein 2288.
**Pitter** (**A. V.**), Viscosekunstseide 2919.
**Pittman** (**C. U.**) s. Traxler (R. N.).
— u. **Traxler** (**R. N.**), Asphalte. 1. Mitt. Temp.-Einfl. 654.
**Pittman** (**M. S.**), **Mc Cammon** (**R. B.**) u. **Holman** (**M.**), Ausnutz. v. Fleisch dch. d. Menschen. 1. Mitt. N- u. P-Ausnutz. v. Lenden- u. Fersenteilen d. Rindes 428.
**Pitzer** (**E. C.**) s. American Smelting and Refining Co.
**Pitzer** (**P. W.**) u. **West** (**C. K.**), Säurebehandl. v. Ölbrunnen im Kalkgestein 2113.
**Piwowarsky** (**E.**), Hitzebeständigk. v. Legierr. 623. — Entw. hitzebeständ. Legierr. 2727. — Gußeisen 2728*D. — s. Söhnchen (E.).

**Pizanty** (**M.**), Le Pétrole en Roumanie et à l'Étranger [1809].
**Pizlo** (**J.**) s. Marchlewski (L.).
**Pizzini** (**P.**), Cellulose aus Weizenstroh mit Cl-Gas 175.
**Place** (**P. B.**), Kentuckykohlen 3077.
**Plachotnjuk** (**G. S.**) s. Worontschichin (W. E.).
**Placinteanu** (**I. I.**), Thermodynam. Beziehh. 363.
**Plätz** (**W. v.**), Organ. Verbb. d. Tl. 1. u. 2. Mitt. 682.
**Plake** (**E.**), Verbessertes Differentialebullioskop 2326. — Kp.-Erhöh. v. wss. Lsgg. starker Elektrolyte 2327.
**Plaksin** (**I. N.**) u. **Stamowa** (**S. M.**), Amalgamier.-Probe auf Pt 1922.
**Planck** (**M.**), Prinzip v. Le Chatelier u. Braun 347. — Physik im Kampf um d. Weltanschauung [2771].
**Plancquaert** (**P. J.**), Phosphatdüngemittel 3184* F.
**Plank** (**E.**), Tüpfelrk. auf $H_2O_2$ 3014.
**Plank** (**J.**), Nachw. kleiner Mengen $H_2O_2$ 2412.
**Plank** (**R.**), Wärmeleitfähigk. versch. Fll. 1506.
— u. **Walger** (**O.**), Wärmeleitfähigk. v. $CO_2$ 1670.
**Planque** (**R.**) s. Labeylie.
**Plant** (**S. G. P.**) u. **Williams** (**S. B. C.**), 3-Acetylcarbazol u. Carbazol-3-carbonsäure 67.
**Plantation et Traitement Chimique du Bois**, Synthet. Gerbstoff 1490* Belg.
**Plastix Corp.** u. **Meigs** (**J. V.**), Preßmisch. 3055* A.
**Plate** (**A. F.**) s. Zelinsky (N. D.).
**Plato** (**G.**), Wellenmechan. Berechn. v. Atomeigg. 3884.
**Platt** (**H.**) s. Dreyfus (C.).
**Platt** (**M. E.**) u. **Schroeder** (**E. F.**), Glyoxalase. 2. Mitt. Verteil. d. Glyoxalase in Geweben v. n. u. krebskranken Albinoratten 423.
**Platz** (**K.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).
**Platzer** (**N.**) s. Späth (E.).
**Platzmann** (**C. R.**), Wasserglas als Bautenschutzmittel im Betonstraßenbau 946. — Bautenschutzmittel [1439]. — Mörteldichtungsmittel 1603. — Natronwasserglas als Betonschutzmittel 2871.
**Plaut** (**F.**) u. **Bülow** (**M.**), Vitamin-C-Geh. d. Gehirns u. d. Cerebrospinalfl. in Abhängigk. vom Lebensalter 1261. — Liquorunters. zur Feststell. v. C-Hypovitaminosen 2555.
**Plavšić** (**Č.**) s. Milovanović (Ž. B.).
**Player** (**E.**) s. I. G. Farbenindustrie; Sterling Metals Ltd.
**Płażek** (**E.**) u. **Marcinków** (**A.**), 3-Aminopyridin. 1. Mitt. Bromieren, Sulfonieren, Methylieren 70.
— u. **Sasyk** (**Z.**), P-Pyridinverbb. 2177.
**Pleass** (**W. B.**), Pickeln v. Schaffellen. 2. Mitt. In Ggw. v. verschiedenen organ. Säuren 2304. — Konservier. d. Schaffelle während d. Lager. 3750.
**Plechan** s. Itkina (A.).
**Plechner** (**W. W.**) u. **Jarmus** (**J. M.**), Reines $TiO_2$ als Titersubst. bei d. volumetr. Best. d. Ti 3318.
**Plein** (**E. M.**) s. Poe (C. F.).
**Plesch** (**J.**), Blutgasanalysator mit Filterzelle 3575.
**Pless** (**A.**), Vitaminhalt. Yoghurtpräpp. 752* Ung.
**Plesse** (**H.**), Unterss. am elektr. Lichtbogen 3764.
**Plesset** (**M. S.**) s. Meller (C.).
**Plesskow** (**W. A.**) u. **Monosson** (**A. M.**), Physikal.-chem. Eigg. in verflüssigten Gasen. 6. Mitt. Elektrodenpotentiale in fl. $NH_3$ 28.
**Pletenew** (**S.**) u. **Iwanowa** (**A. N.**), Gewinn. d. metall. Li dch. Elektrolyse 125.
— u. **Kusnetzowa** (**W. W.**), Verh. v. Sb bei d. elektrolyt. Kupferraffinat. 3337.
**Plewes** (**A. C.**) s. Steacie (E. W. R.).
**Plimmer** (**R. H. A.**), **Rosedale** (**J. L.**), **Raymond** (**W. H.**) u. **Lowndess** (**J.**), Ernährungsverss. 13. Mitt. Relative Werte d. Proteine 3686.
**Plissow** (**A. K.**), Darst. d. Diacetyls 2521.
**Pljussnin** (**W. G.**) u. **Poljakowa** (**I. M.**), Sterlitamaksches Erdöl 831.
**Plötze** (**K.**), Einfl. d. Düng. auf d. Pflanzenbestand d. Dauergrünlandes [3707].
**Plonait**, Probleme d. Bernsteinforsch. 3721.
**Plotnikow** (**W. A.**), **Kudra** (**O. K.**), **Sossimowitsch** (**D. P.**) u. **Podorwan** (**I. M.**), Tonerde aus Tonen auf elektrolyt. Wege 3969.
Plotz s. Choucroun (N.).
**Ploucquet** (**C. F.**) u. **Walther** (**T.**), Übersetzen v. Indigofärbungen 635* D.
**Ploum** (**H.**) s. Bardenheuer (P.).
**Plücker** (**R.**), Politur u. Korros.-Schutz 954. — Kühl. u. Schmier. bei d. Metallbearbeit. 2115. — Zweckmäßigk. d. Graphitschmiermittel 3082.
**Plücker** (**W.**), Gaskampfstoffe u. Lebensmittel 342.
— u. **Keilholz** (**W.**), Absolutcolorimetrie mit Graulsgg. 1141.
**Plum** (**K.**) s. Dilthey (W.).
**Plum** (**P.**), Agranulocytosis dch. Amidopyrin 3688.
**Plummer** (**W. B.**) s. Standard Oil Co.
**Plunguian** (**M.**) u. **Hibbert** (**H.**), Lignin u. verwandte Verbb. 11. Mitt. Natur d. Humussäure d. Lignits u. d. sogen. „Humussäure" aus Rohrzucker 2826.
**Pobořil** (**F.**), Form d. im fl. Fe gelösten Si 467. — s. Herasymenko (P.); Koselev (V.).
**Poce** (**M.**), Als Chemie Wissenschaft wurde 3505.
**Pochon** (**J.**), Einfl. d. Kulturmediums auf d. biol. Eigg. eines cellulosespaltenden Bakteriums aus d. Ochsenmagen 583.
**Pockman** (**L. T.**), **Kirkpatrick** (**P.**) u. **Webster** (**D. L.**), Röntgenlinienintensitäten v. dicken Ni-Antikathoden 1974.
**Podaschewsky** (**M. N.**), Photoelektr. Best. d. Elastizitätsgrenze d. Steinsalzkrystalles 1496.
**Podolskaja** (**M.**) s. Goldowski (A.).
**Podolsky** (**B.**), Interpretat. v. $e^2/mc^2$ u. $h/mc$ 663.
**Podolsky** (**E.**), Therapeut. Eigg. d. Mg 1732.
**Podoprigora** (**S. S.**), Werkzeugstahl mit Geh. an Cr u. niedr. Geh. an W 622.
**Podorwan** (**I. M.**) s. Plotnikow (W. A.).
**Podrabinek** (**A. A.**) s. Schmarijan (M. I.).
**Podschus** (**E.**) s. Leschewski (K.).

**Podschus (R.)** s. Sonn (A.).
**Podsharskaja (D. A.)** s. Sikejew (T. A.).
**Poe (C. F.)** u. **Gambill (E. L.)**, Vitamin-G-Geh. v. im Haushalt eingemachtem Tomatensaft 2206.
— u. **Plein (E. M.)**, Opt. Aktivität v. Campher in alkohol. Lsgg. 2828.
— u. **Strong (J. G.)**, Kodeinbenzoate 2989.
—, **Wyss (A. P.)** u. **McEver (T. G.)**, Zus. einiger Tomatensaftkonserven d. Handels 973.
**Pöpperle (J.)**, Ergebnisse d. selektiven Kohlenflotat. auf kohlenchem. Grundlage 2922. — s. Eschenbach (J.).
**Pöschel (A. B.)**, Übertragungspapier 3723* D. — s. Decorative Development, Inc.
**Pötter**, Rostfreie Stähle in d. Textilindustrie 158.
**Poffenberger (N.)** s. Beattie (J. A.).
**Pogány (A.)**, Best. d. Widerstandsfähigk. d. Betons gegen aggressive Lsgg. 291.
**Pogány (B.)**, Zeemanaufspalt. d. ultraroten Kr-I-Linien 1502. — Zeeman-Aufspalt. v. Linien d. Kr-I-, Ar-I- u. X-I-Spektr. 2. Mitt. 2647.
**Pogodin (G. I.)**, Best. v. Entkohl. 3839.
**Pogodin (S. A.)** u. **Samorujewa (I. N.)**, Unters. v. Eisenmetallen auf atmosphär. u. W.-Korros. 955.
**Pogoreli (A. D.)**, Zn- u. Pb-Sublimat. v. Zinkrückständen u. Bleischlacke d. Werkes Elektrozink 3037.
**Pogoshew (P. M.)**, Farbstoffpflanzen d. SSSR. 3988.
**Pogrebinskaja (S.)** s. Opotzki (W. F.).
**Pohl (A.)**, Sympatol als prophylakt. Mittel zur Bekämpf. d. postoperativen Thrombose, Embolie u. Bronchopneumonie 593.
**Pohl (E.)**, Ni-Stahl im Geschützbau 3336.
**Pohl (F.)**, Schalenhartguß 1607. — s. I. G. Farbenindustrie.
**Pohl (J.)**, Elektronenopt. Abbildd. mit lichtelektr. ausgelösten Elektronen 3098.
**Pohl (R.)**, Zahnersatz aus keram. Material 131.
**Pohl (R. W.)**, Elektrizitätsleit. 26. — s. Hilsch (R.).
**Pohle (K.)**, Aufstreichfl. für Skier 3604* D.
**Pohlmann (R.)** s. Hettner (G.).
**Poitras (P. E.)** s. Robinson (C.).
**Poix (H. & F. de) & Cie.**, Poröse Kautschukbeläge 3726* E.
**Pokorny (E.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Pokrowski (G.)** s. Romanowa (M.).
**Pokrowski (G. I.)**, Periodizität radioakt. Eigg. v. Atomkernen 1003.
**Pokrowski (J. M.)** u. **Snamenski (M. J.)**, Aufsätze zur Geschichte d. metallurg. Technik [2126].
**Pokrowski (W. A.)**, Quantitat. Filtrationsanalyse zur Umwandl. d. Suspens. v. $Al(OH)_3$ in d. gallertart. Zustand 3394.
**Polano (M. K.)** s. Siemens (H. W.).
**Polanyi (M.)**, Adsorpt. u. Capillarkondensat. 3256. — s. Heller (W.); Horiuti (J.); Horn (E.); Kenner (J.); Ogg jr. (R. A.).
**Poljakow (M. W.)**, $SO_2$-Oxydat. in Ggw. d. V-Katalysators 1817. — Möglichk. d. Überganges einer katalyt. Rk. v. d. Oberfläche in d. Volumen 1817. — Absorpt.-Fähigk. u. Strukt. d. Silicagels 1835. — Heterogenhomogene Katalyse v. $H_2 + O_2$ 3244. — Heterogen-homogene Katalyse. 2. Mitt. 3630.
**Poljakow (M. W.)**, **Malkin (I. M.)** u. **Alexandrowitsch (W. A.)**, $H_2$-$O_2$-Explos. 4. Mitt. 3630.
— u. **Stadnik (P. M.)**, Mechanism. d. Rk. $H_2 + O_2$ in d. homogenen Phase 1817. — Unters. d. heterogen-homogenen Katalyse v. $H_2 + O_2$ in Ggw. v. Pt 1817.
—, **Stadnik (P. M.)** u. **Elkenbard (A. G.)**, Heterogen-homogene $H_2$-$O_2$-Katalyse in Ggw. v. Pt. 3. Mitt. 3630.
—, **Stadnik (P. M.)**, **Paritzki (M. W.)** u. **Malkin (I. M.)**, Strukt. d. Silicagels 1834.
—, **Stadnik (P. M.)**, **Paritzki (M. W.)**, **Malkin (I. M.)** u. **Duchina (F. S.)**, Strukt. d. Silicagels 33.
**Poljakowa (A. M.)** s. Preobrashenski (N. A.).
**Poljakowa (I. M.)** s. Pljussnin (W. G.).
**Polk (I. H.)** s. Keller (H. W.).
**Polk (O. E.)**, Ionisat. d. Luft dch. $\alpha$- u. $\beta$-Strahlen als Funkt. d. Druckes 1179.
**Pollack (A.)**, Galvan. Überzüge 1444. — Schwarzverchrom. 3040.
**Pollack (H.)**, **Flock (E.)** u. **Bollman (J. L.)**, P-Verbb. im Herzen u. in d. quergestreiften Muskulatur d. Hundes 1085.
—, **Flock (E.)**, **Essex (H. E.)** u. **Bollman (J. L.)**, P-Verbb. im durchströmten Hundeherzen 1084.
—, **Flock (E.)**, **Mason (P.)**, **Essex (H. E.)** u. **Bollman (J. L.)**, Veränderr. in d. P-Verbb. in d. durchströmten Hinterbeinen d. Hundes 1085.
—, **Millet (R. F.)**, **Essex (H. E.)**, **Mann (F. C.)** u. **Bollman (J. L.)**, Veränderr. in d. Serumphosphaten nach Injektt. v. Glucose bei Hunden 1080.
**Pollack (Hans)** s. Rapatz (F.).
**Pollák (L.)** s. Kocsis (E. I.).
**Pollak (Leopold)**, Verbesser. ungeeigneten W. für d. pflanzl. Gerb. u. Gerbstoffextrakt. 3086. — Fettung v. Riemenleder, Fettverteil., Verwend. gehärteter Fette 3086.
**Polland (R.)**, Bi-Behandl. d. Lues mit Spirobismol 2210.
**Pollard (A.)** s. Chibnall (A. C.).
—, **Chibnall (A. C.)** u. **Piper (S. H.)**, Isolier. v. n-Octakosanol aus d. Weizenwachs 3944.
**Pollard (A. G.)** u. **Pryde (J.)**, Biochemie 90.
**Pollard (C. B.)** u. **Amundsen (L. H.)**, Benzolsulfonylderivv. d. o-Aminophenols 2670.
—, **Bain (J. P.)** u. **Adelson (D. E.)**, Piperazinderivv. 3. Mitt. Rkk. mit ungesätt. Estern. 1. Mitt. 2371.
— u. **Forsee (W. T.)**, Schnellbest. d. C in organ. Verbb. 3017.
— u. **MacDowell (L. G.)**, Neue Synth. d. N-Monophenylpiperazins 1876.
**Pollard (E.)** s. Margenau (H.); Zeleny (J.).
— u. **Eaton (W. W.)**, Nachw. d. Emiss. v. Deutonen bei Kernumwandll. 1972.
**Pollard (F. H.)** s. Garner (W. E.).
**Pollitzer (F.)**, C. v. Linde 2761.
**Pollock (R. C.)** s. Union Oil Co. of California.

**Pollock (R. N.)** u. **Partansky (A. M.)**, S-Best. in Sulfitablauge u. organ. Verbb. 1318.
**Polonskaja (L. A.)** s. Ssabinina (L. J.).
**Poloskin (E.)** s. Merslikin (F.).
**Polotowski (L.)**, Best. d. Grenzmüdigk. v. Metallen u. d. Energieverluste in Proben bei Schwankk. im dynam. Gebiet 3471.
**Polubojarinow (D. N.)**, Mechan. Festigk. v. trocken gepreßten Schamottesteinen 944.
— u. **Gratschewa (O. N.)**, Schnell-Best. d. Brenngrades v. Schamotte 770.
**Poluektow (N. S.)** s. Komarowski (A. S.).
**Polutoff (N.)** s. Dannenberg (A.).
**Polzella (L.)**, Al-Stahl 3193* It.
**Pomeranz (R.)**, Tierverss. mit koll. Th 2418.
**Pommerenke (W. T.), Slavin (H. B.), Kariher (D. H.)** u. **Whipple (G. H.)**, Regenerat. v. Plasmaprotein dch. d. Wrkg. einer bestimmten Nahr. 1729.
**Pomosin-Werke G. m. b. H.**, Haltbare Fruchtsäfte 3359*E.
**Pomp (A.)** s. Körber (F.).
— u. **Hempel (M.)**, Dauerprüf. v. Stahldrähten unter wechselnder Zugbeanspruch. 3840.
— u. **Herzog (H.)**, Dauerstandfestigk. d. Stahles oberhalb *500°* 621.
**Ponce (L. P.)** s. Sagastume (C. A.).
**Poncher (H. G.)** s. Hess (J. H.).
**Pond (T. W.)** s. Ormandy (W. R.).
**Pond (W. F.)**, Bewert. v. Rongalit nach d. Chromatmeth. 2568.
**Ponder (E.)**, Absorpt. einfacher Lysine an Zelloberflächen 590.
**Pongratz (A.)** s. Kohlrausch (K. W. F.).
**Poni (M.)**, Unters. d. isomeren Ammine cycl. Diamine mit Metallsalzen. 2. Mitt. 998. — s. Cernătescu (R.).
**Ponomarew (A. L.)** s. Ssulojew (A. I.).
**Ponomarew (I.)** s. Bauman (M.).
**Ponomarewa (N.)** s. Kolossowski (N. A.).
**Pont (Du) Cellophane Co., Charch (W. H.)** u. **Prindle (K. E.)**, Kunststoff 651*Can.
—, **Hyden (W. L.), Siemann (J. C.)** u. **Charch (W. H.)**, Verpackungsmaterial 1956*A.
—, **Hyden (W. L.), Siemann (J. C.)** u. **Snyder (J. E.)**, Etikettenklebstoff 3238*A.
—, **Ostwald (U.)**, Aufkleben v. Folien 3076*A.
— u. **Voss (J.)**, Behandl. v. Filmen 2468*A.
**Pont (Du) Rayon Co.** u. **Jacquet (P. J.)**, Vielfarbige Kunstseide 2468*A.
— u. **Kline (E.)**, Künstl. Gebilde aus Viscose 179*A.
— u. **Parker (H. H.)**, Entschwefeln v. Viscoseseide 178*A. — Viscose 178*A. — Kunstseide 501*A.
— u. **Picard (R.)**, Kunstseide mit perlmutterart. Glanz 179*A.
**Pont (Du) Viscoloid Co.**, Harnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 319*F. — Erniedrig. d. Viscosität v. Nitrocellulose 3618*F.
— u. **Eskew (R. K.)**, Nitrocellulose 3226*A.
**Pontac (J. de), Breil & Martel** u. **Lusteau (P.)**, Konz. Milch 1794*F.
**Ponte (D.)**, Derivv. d. 2.2′-Dinitrobenzidins. 3. Mitt. 1863.
**Pontecorvo (B.)**, Einfl. d. Hg-Dampfes auf d. höheren Terme d. Alkalien 668. — s. Fermi (E.).
**Pontoppidan (C.)**, Portlandzement 3586*E., F.
**Pontremoli (J.)** u. **Serruys (M.)**, Einfl. v. Antiklopfmitteln auf d. Verbrenn.-Geschwindigk. u. Temp. d. Auspuffes bei Verbrenn.-Kraftmaschinen 3232.
**Ponzini (A.)**, Destillieren u. Konzentrieren 1746*F.
**Ponzio (G.)**, Lezioni di chimica organica [3147].
**Poole (H. G.)** s. Prescott (J. A.).
**Popa (I.)**, Herst. v. hochwert. Schmierölen 3082.
**Pope (W.)**, Opt. Aktivität chem. Verbb. u. biol. Bedeut. d. stereochem. Erscheinn. 2660.
**Popović (B.)** s. Pušin (N.).
**Popow (A. M.)**, Katalyt. Red. v. Nitroprodd. 226.
**Popow (B.)** s. Neuimin (G. G.).
**Popow (M.), Chomjakow (K.), Feodossjew (N.)** u. **Schirokich (P.)**, Best. d. Lsg.-Wärmen 3768.
— u. **Jaworowskaja (S.)**, Bldg.-Wärme v. Mischkrystallen d. Reihe KCl-KBr. 2. Mitt. 3768.
— u. **Schirokich (P.)**, Calorimeter zum Verbrennen v. Cl u. Br-halt. Verbb. 3817.
—, **Skuratow (S. Z.)** u. **Feodossjew (N.)**, Spezif. Wärme wss. Lsgg. d. $H_3PO_4$ 3767.
**Popow (S. N.)**, Katalyt. Spalten v. Xylol aus d. Erdölpyrolyse 2925. — s. Ginsburg (E. G.).
**Popowa (A. N.)** s. Bolotow (B. A.); Dolgow (B. N.).
**Popowa (O.)** s. Sinowjew (A.).
**Popowitsch (A. F.)**, Kontrolle bei d. Herst. v. $HNO_3$, Nitraten u. Ammoniumsalzen [1434]. — Monomol. Charakter d. $NH_3$-Prozesses 2311
**Popp (A. H.)**, Trennen u. Scheiden in d. Papierindustrie 1317.
**Popp (M.)** s. Bömer (A.).
**Popper (E.)** s. Spacu (G.).
**Popper (K.)**, Kritik d. Ungenauigk.-Relatt. 2313.
**Popper (L.)**, $K_4[Fe(CN)_6]$-Vergift. mit Nierenschädig. 107.
**Popper jr. (W.)** s. Lepkovsky (S.).
**Popzowa (A. I.)** s. Kosmin (N. P.).
**Pór (L.)**, Mundwasser 440*Ung.
**Porai-Koschitz (A.)**, Farbstoff- u. Faserstoffchemie u. Farbstoff- u. Faserstofftechnologie 1797. — Umgruppier. d. o-Nitrotoluolderivv. in Anthranilsäurederivv. 2260. — Trenn. aromat. Amine mitt. Phthalsäureanhydrid 2261. — Misch. aus prim. u. sek. N-Arylphthalaminsäuren in fester Form 2733* Russ.
—, **Kudrjawzew (N. A.)** u. **Maschkileison (B. E.)**, Prim. Kondensat.-Prod. d. Furfurols mit Phenol 2609.
**Porak (R.)**, Inkretor. Drüsen 102.
**Porcellinis (G. de)** s. International Latex Processes Ltd.
**Porcher (C.)** u. **Thieulin (G.)**, Fabrikat. d. Port-Salutkäses aus pasteurisierter mit Milchsäureferment geimpfter Milch 1791.
—, **Volkringer (H.)** u. **Brigando (J.)**, Casein 2829.
**Pordes (F.)** s. Redlich (O.).
**Poret (A. A.)** s. Iljinski (W. P.).

**Poritsky** (**H.**) u. **Suits** (**C. G.**), Schallgeschwindigk. in Gasgemischen bei hohen Tempp. 2142.
**Porret** (**D.**) s. Berthoud (A.).
**Porritt** (**B. D.**) s. Spence (Peter) & Sons Ltd.
**Porst** (**E. G.**) s. Andrews (A. I.).
— u. **Wolfram** (**H. G.**), Wrkg. d. Lagerns zwisch. Beizen u. Emaillieren v. Eisenblech 767.
**Port** (**A. F.**) s. Gulinow (W. G.).
**Porteous** (**W. K.**), Düngemittel 3590*E.
**Porter** (**C. W.**) s. Kumler (W. D.).
— u. **Wilcox** (**H. B.**), Chlorbenzophenonoxime 1863.
**Porter** (**D. C.**) s. Kress (O.).
**Porter** (**G. H.**) s. Carborundum Co.
**Porter** (**L. E.**), Einbezieh. seltener Metalle in d. elementare qualitat. Analyse. 2. Mitt. Einbezieh. v. Ti u. V in d. 3. Gruppe 3318.
**Porter** (**R. E.**) s. National Oil Products Co.
**Portevin** (**A.**), Vorgänge beim Abschrecken u. Anlassen v. Legierr. 470. — Entw. auf d. Gebiet d. Desoxydat. d. Stahles 779. — Korros. u. Verwend. v. Metallen 3984.
— u. **Herzog** (**E.**), Bei Korros.-Verss. in feuchten Mitteln einzuhaltende Bedingg. 627.
—, **Pretet** (**E.**) u. **Jolivet** (**H.**), Korros.-Beständigk. verschied. Spezialstähle 3709.
— u. **Séférian** (**D.**), Therm. Zustand beim Autogenenschweißen 1444. — N dch. Schmelzen v. Fe im Lichtbogen u. Diagramm Fe-N 2585.
**Portnow** (**M. A.**) s. Woinilowitsch (G. I.).
— u. **Wassiljew** (**B. B.**), Ammoniakate v. Ca- u. Ba-Nitraten. 2. Mitt. 3523.
**Portsmouth** (**G. B.**), Einfl. ionisierter Luft auf d. Atmung grüner Pflanzen 3801.
**Porzellanfabrik Kahla**, Elektr. Kondensator 122*F. — Einschmelz. v. Metall in luftdichte Gefäße 1099*F. — Brennen v. Porzellan 1756*E.
**Posdnjakow** (**B. P.**), Berechn. d. Zerreißfestigk. v. Geweben 3617.
**Pose** (**H.**) u. **Diebner** (**K.**), Streuung v. α-Teilchen an H-Kernen 194.
**Pose** (**R.**) s. Marré (A.).
**Posejpal** (**V.**), Materialisier. d. Äthers 2493. — Materialisier. d. polarisierten Äthers 2493. — Bldg. d. $H_2$ im Vakuum 2493.
**Poser** (**E.**), Farbzentren u. plast. Verform. v. synthet. Steinsalzkrystallen mit Fremdatomen 526.
**Poshiltzewa** (**E. A.**) s. Petrow (A. D.).
**Posin** (**D. Q.**), Townsendkoeff. in $N_2$ 3765.
**Posin** (**M. J.**), Beschleunig. d. Löschens v. Kalk mit Elektrolytlsgg. 3584.
**Posnjak** (**E.**) s. Tunell (G.).
**Pospiech** (**F.**) s. Chemische Fabrik Pott & Co., G. m. b. H.
**Poste** (**E. P.**), Geschweißte Anlagen aus Sonderlegierr. in d. chem. Industrie 3039.
**Posternak** (**T.**), Hexosephosphorsäure aus d. Hydrolyse v. Stärkemehl 570. — Alloschleimsäure v. E. Fischer 3782.
**Posthumus** (**K.**), Anwend. d. Prinzips v. van't Hoff-Le Chatelier-Braun auf chem. Gleichgeww. 2. Mitt. 347.
**Postl** (**H.**), Spielkartenkarton 3739.
**Postnikow** (**W. F.**) u. **Kirillow** (**I. P.**), S aus kohlehalt. Pyrit dch. Rösten bei ungenügender Luftzufuhr u. gleichzeit. Durchleiten v. W.-Dampf 2573.
—, **Kusmin** (**L. L.**) u. **Kirillow** (**I. P.**), S aus kohlehalt. Kies 765.
**Potapow** (**A. I.**), Colorimetr. Best. v. tox. Al im Boden 2717.
**Potaschkin** (**N. M.**) s. Skoldinow (A. P.).
**Potasse et Produits Chimiques Soc. An.**, Verbesser. v. Chlorkalk 2233*F.
**Potel** (**P.**) s. Demolon (A.); Fleurent.
**Pothmann** (**W.**) s. Hirz (H.).
**Potjewijd** (**T.**), Pharmacopoea hungarica, editio IV. 749. — Pharmacopoea helvetica editio quinta 2214, 3444. — Spontane Zers. v. $NH_4ClO_3$ 2238.
**Potolowski** (**L.**), **Buinitzkaja** (**W.**) u. **Mamedalijewa** (**J.**), Unterss. d. Erdgase nach d. Schichten d. Apscheronschen Halbinsel 2924.
— u. **Gutyrja** (**W.**), Wege d. chem. Aufarbeit. d. künstl. Erdölgase im „Asneft" 988.
**Potonié** (**R.**), **Venitz** (**H.**), **Wolff** (**H.**) u. **Wicher** (**C. A.**), Mikrobotanik d. Kohlen u. ihrer Verwandten [2120].
**Potonniée** (**M. G.**), Daguerre, Maler u. Dekorateur 3505.
**Potschernikow** (**N. A.**), Technologie d. Färbens u. Bearbeitens v. Wollgeweben [1128].
**Pott** s. Chemische Fabrik Pott & Co., G. m. b. H.
**Pott** (**A.**), Regel. d. Heizwertes u. d. D. v. Kohlendest.-Gasen 834*D.
**Pottebaum** (**M. E.**) s. Goehring (M. F.).
**Potter** (**H. H.**), Magnetocalor. Effekt. u. a. magnet. Erscheinn. in Eisen 1669.
**Potter** (**H. V.**) s. Bakelite Ltd.
**Potter** (**J. M.**), Lager. u. Handhab. v. Eisenchlorid 3966.
**Potter** (**R. Van**) s. Franke (K. W.).
— u. **Franke** (**K. W.**), Wrkg. d. Ernährungsart auf d. Geh. d. Blutes d. Albinoratte an Thionein 2036.
**Potts** (**H. G.**) s. Pennsylvania Salt Mfg. Co.
**Potts** (**W.**) s. Trimble (H. M.).
**Pough** (**F. H.**), Oktahedrit als Verwitter.-Prod. d. Titanits 1195.
**Poulenc-Ferrand**, Kupfercarbonate 541.
**Poulton** (**E. P.**) s. Campbell (A.).
**Pounder** (**F. E.**) u. **Masson** (**I.**), Therm. Analyse für Dinitrobenzole 3913. — Nitrierr. 2. Mitt. Isomerenverhältnis im Dinitrobenzol 3913.
**Pouzergues** (**J.**), Bi-Ausscheid. im Harn nach Injekt. versch. Vertreter d. Bi-Verbb. 922.
**Povitzky** (**O. R.**) u. **Eisner** (**M.**), Konservier. v. verd. u. unverd. Diphtherietoxoiden bei Eisschrank- u. Zimmertemp. verglichen mit Phenol 3680.
**Powell** (**A. D.**) s. Hill (C. A.).
**Powell** (**A. R.**) s. Koppers Co. of Delaware.
**Powell** (**E. R.**), Keram. Baustoffe 1437*A. — Poröse Tonwaren 1437*A.
**Powell** (**G.**) s. Sadler (A. M.).
— u. **Johnson** (**F. R.**), Nitromesitylen 2350.
**Power** (**H. R.**) s. Carborundum Co.
**Power** (**L. E.**) s. Allen-Bradley Co.

**Power Gas Corp. Ltd.** u. **Rambush (N. E.)**, Gaserzeug. 1483*E.
**Powers (D. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Powers (F. T.)**, Ätzen v. Druckplatten 3605*A.
**Powis (G.)**, Mn in härtbaren unlegierten Stählen 2721.
**Pozdena (L.)**, Dispergierende Wrkg. d. Na-Ions auf Bodenproben 1110.
**Pozen (M. A.)**, Enzyme in d. Brauerei 2275.
**Pozzi (A. S.)** s. Soc. An. Brevetti Agostino Pozzi.
**Pozzi (M.)** s. Florence (G.).
**Praag (A. van)**, Fe-Ni-Legierr. 2892*F.
**Pradel (H. M. I. E.)**, Schlauchdichtungsmittel 3751*F.
**Prado (L. De)**, Nachw. d. Chinosols in Weinen 2907. — Extrakt. u. Charakterisier. d. Solbrols in Weinen 3487. — Nachw. d. Senföls in Weinen 3487. — Mikro-Best. d. Glycerins in vergorenen Getränken 3487.
**Praetorius (E.)**, Einfl. d. S-Geh. fester Brennstoffe auf d. Wärmeaufteil. 3368.
**Prager (W.)** s. Geiringer (H.).
**Prakash (S.)** u. **Bhargava (L. N.)**, Bild. eines rubinroten Gels v. Zirkonsalicylsäure 207. — Magnet. Doppelbrech. in Solen v. Mercurisulfosalicylsäure 207.
**Prandtl (W.)** u. **Scheiner (K.)**, Absorpt.-Spektren d. seltenen Erden 524.
**Pranger (J.)**, Kalk 2237*Holl.
**Prasad (M.)**, P. C. Ray 845.
— u. **Dalal (P. H.)**, Röntgenunters. d. Krystalle v. m-Azotoluol 2341.
— u. **Kapadia (M. R.)**, Röntgenunters. v. Anthranilsäurekrystallen 3532.
—, **Mehta (S. M.)** u. **Suratkar (T. S.)**, Verh. v. CoO beim Erhitzen 1843.
**Prasad (S.)** s. Pal (R. K.).
**Prat (D. de)** s. Dantzer (J.).
**Prát (S.)**, **Hamáčková (J.)** u. **Volko-Staro-horský (J.)**, Sloven. Mineralquellen u. Travertine 42.
**Pratesi (P.)** s. Betti (M.).
**Pratt (F. C.)**, Erschwer. v. Wollstoffen 1145. — Herabsetzen d. Filzens beim Reinigen 1470. — Latex gegen Kautschuk für Textilien 3353.
**Pratt (H. J.)** s. Munch (J. C.).
**Pratt (J. D.)**, Chemiker u. nationale Verteidig. 506.
**Pratt (J. H.)** s. Handelsman (M. B.).
**Pratt (J. P.)**, Corpus luteum d. Frau u. Progestin 2201.
**Pratt (P.)** s. Dunning (J.).
**Pratt (R.)** s. Curry (J.).
**Pratt (T. H.)** s. Dippy (J. F. J.).
**Praudière (E. L. A. E. de la)** s. Bowen (E. J.).
**Prawdin (N. S.)**, Leitfaden d. industriellen Toxikologie [1268].
**Pray (H. B.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Preaux (H. J. P.)**, **Pecquet (G. C. M.)**, **Degardin (P. A.)** u. **Jarny (E. J. P. C. de)**, Belagstoffe 1153*F.
**Predello (P.)**, Auf d. Faser erzeugte unlösl. Azofarbstoffe 1125.
**Pree (L. D.)** s. Dow Chemical Co.
**Preigerson (G. I.)**, Allg. Lehrbuch d. Kohleanreicher. [341].
**Preioni (F. J.)**, Curare 1268.
**Preiss (E.)** s. Peskow (N.).
**Preisach (F.)**, Magnet. Unters. an ausscheidungsfähigen Fe-Ni-Legierr. 2504.
**Preiser (B.)** s. Alkaline Earths Co.
**Preiss (S.)**, Textilphotochem. Unterss. 2. Mitt. Uviolbemuster. für Seidengewebe 476. — s. Freytag (H.).
**Prélat (C. E.)**, Best. v. Aceton, Butanol u. Äthanol in Gemischen 758.
— u. **Me Divelzúa (G.)**, Refraktometr. Best. v. Alkohol u. Extrakt in Wein 811.
**Prelog (V.)**, $\beta,\beta'$-Dihalogenamine 2668.
— u. **Blažek (Z.)**, Einw. v. HBr auf Tri-[$\beta$-oxyäthyl]-amin u. Tetra-[$\beta$-oxyäthyl]-ammoniumbromid 3934.
**Prener (S.)** s. Sattler (L.).
**Prentice (T. K.)**, Neuzeitl. metallurg. Praxis d. Witwatersrand 3593.
**Prentiss (S. S.)** s. Scatchard (G.).
**Preobrashenskaja (S.)** s. Lipatow (S. M.).
**Preobrashenski (N. A.)**, **Poljakowa (A. M.)** u. **Preobrashenski (W. A.)**, Synth. v. Homopilopsäuren 3281.
—, **Wompe (A. F.)** u. **Preobrashenski (W. A.)**, Konst. u. Synth. d. Isopilocarpins 2018.
**Preobrashenski (W. A.)** s. Preobrashenski (N. A.).
**Prescher (J.)**, Kenntnis u. Prüf. vergällten Salzes 3996.
**Preschia (G.)** u. **Gonon (G.)**, Emaillierte Platten 3054*Belg.
**Prescott (J. A.)**, Zus. v. Eisensteingeröll aus austral. Böden 3527.
— u. **Poole (H. G.)**, Beziehh. zwisch. Zähigk.-Index, Feuchtigk.-Äquivalent u. mechan. Analyse bei versch. austral. Böden 464.
**Prescott (S. C.)** s. Doelger (W. P.).
**Present (R. D.)**, 2-quantige $\Sigma$-Zustände d. $H_2$-Mol. 3251.
**Preston (E.)**, Verdampf. u. Diffus. flücht. Substst. in einem indifferenten Gasstrom 205.
— u. **Turner (W. E. S.)**, Flüchtigk. v. $SiO_2$ 1840. — Zers. v. $Na_2CO_3$ 1840. — Verdampf. v. $Li_2O$ bei hohen Tempp. aus $Li_2O$-$SiO_2$-Gläsern 2062.
**Preston (M. H.)** u. **Matthew (J. A.)**, Absorpt. v. W. dch. Leinen. 1. Mitt. Flachsgarne 496; 2. Mitt. Gewebe. 1635.
**Preston (R. M.)**, Gelee 2104*A.
**Prétet (E.)** s. Portevin (A.).
**Prever (V. S.)**, Oberflächenhärt. d. Kurbelwellenzapfen zur Verbesser. d. Verh. u. d. Lebensdauer d. Lagerschalen 626.
**Prévost (C.)**, Synth. d. einen d. Dihydroanthrandiole 2809.
**Prewitt (G. E.)** s. Williams (S.) Co.
**Prey (A. H.)** s. Carborundum Co.
**Přibil (R.)** s. Tomiček (O.).
**Přibyl (G.)** s. Gardner (W. H.).
**Price (C.)**, Superphosphatdüng. bei Zuckerrüben 138.
**Price (D.)** u. **Bogert (M. T.)**, Synth. einiger Methoxychalkone u. Methoxybenzalcumaranone aus Methoxyacetophenonen u. Nitrobenzaldehyden 697.
—, **Dingwall (A.)** u. **Bogert (M. T.)**, Einfl. d. chem. Konst. auf d. sichtbare Farbe u. a. färber. Eigg. 1866.

**Price** (**J. R.**) s. Hooper (P. L.); Macbeth (A. K.).
**Price** (**R. H.**) s. Standard Oil Co.
**Price** (**W. B.**) s. Scovill Mfg. Co.
**Price** (**W. C.**) s. Collins (G.).
**Price** (**W. V.**), Zusammenhang v. Mastitis u. Käseherst. 1790.
— u. **North** (**G. C.**), Mechan. Kontrolle d. Fettgeh. v. Schweizerkäse 3734.
**Prichodko** (**W. E.**) s. Kowarski (M. I.).
**Priebs** (**A.**), Chrom- u. kombiniertgegerbte Waterproof 2759.
**Priebsch** (**J. A.**), Druckabhängigk. d. Restionisat.-Stromes in versch. Gasen 1664.
**Priest** (**A.**) u. **Simmons** (**P.**), Chinese textiles [2113].
**Priewe** (**H.**) s. Schwenk (E.).
**Prikot** (**N. G.**) s. Wanin (S. I.).
**Prileshajewa** (**N. A.**), Auslösch. d. Atomfluorescenz d. Tl dch. Fremdgase 1826.
**Prince** (**A. L.**) s. Blair (A. W.).
**Prindle** (**K. E.**) s. Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
**Pringle** (**W. L.**) s. Canadian Gypsum Co.
**Pringsheim** (**H.**) s. Borchardt (H.).
**Prins** (**H. J.**), Synth. v. Polychlorverbb. mit $AlCl_3$. 1. Mitt. Kondensat. v. Chlf. mit Tetrachloräthylen 2968.
**Prins** (**J. A.**), Röntgenbeug. in Kork 876. — Strahlungsdämpf. u. Breite d. Röntgenlinien 3099. — Mol. Anordn. u. Beug. d. Röntgenstrahlen in Ionenlsgg. 3103. — Winkelabhängigk. d. Brechungsindex bei Röntgenstrahlen 3249. — Beug. d. Röntgenstrahlen in Ionenlsgg. 3887. — s. Lameris (A. J.).
**Prior** (**P. H.**), Druckereiverss. 1623.
**Pritchard** (**E. A. B.**), „Prostigmin" zur Behandl. d. Myasthenia gravis 3952.
**Pritchett** (**E. G. K.**) s. Vallance (R. H.).
**Pritchett** (**I. H.**), Altern alkohol. Getränke 1140*A.
**Prjanischnikow** (**A. A.**), Allylalkohol holzchem. Ursprungs 2731.
**Prjanischnikow** (**D. N.**) s. Demjanow (N. J.).
**Probey** (**T. F.**), Bezieh. zwischen trypanocider u. spirochätocider Wrkg. v. Neoarsphenamin. 2. Mitt. Neoarsphenamin als Prophylaktikum 3811; 4. Mitt. Spirochätentötende Wrkg. als Maß d. Sterilisationseffektes 3811.
**Proca** (**A.**), Wellen u. Quanten. 3. Mitt. Diracsche Annäherungsformel 1656.
**Process Holdings Co.** u. **Hallett** (**L. T.**), Formkörper 614*A., Aust.
**Procházka** (**R.**), Quantitat. Best. v. organ. Stoffen in Sümpfen u. Schlammen 1430.
**Prochnik** (**I.**), „Colchipan" in d. Therapie d. Gelenkerkrankk. u. d. Rheumatismus 594.
**Prochorow** (**F. J.**) s. Kostrikin (J. M.).
**Prochorowa** (**M. J.**) s. London (E. S.).
**Procter & Gamble Co.**, Mehlpräp. 169*F. — Fettsäureester 3362*E.
—, **Ergan** (**J.**) u. **Mills** (**V.**), Kerzenherst. 3072*A.
—, **Votaw** (**V. M.**) u. **Coith** (**H. S.**), Kuchenteig 815*A.
**Procter-Smith** (**H.**) s. Grant (J.).
**Prodinger** (**W.**) s. Dworzak (R.).
**Prodotti Salpa et Affini, S. A. P. S. A. Soc. An.**, s. Soc. An. Prodotti Salpa et Affini S. A. P. S. A.
**Producteurs de Sucre d'Erable de Quebec, Lund** (**A. A.**) u. **Anthony** (**R. S.**), Ahornzucker 1461*A.
**Produits Chimiques Pures**, Flücht. Stoffe aus inertem Medium 156*F.
**Produits Dalba**, Kochsalzgemisch 3067*Belg.
**Produits Roches** (**S. A.**), Disubstituierter Carbaminsäureester 1271*Belg.
**Progrès Meunier**, Backmehlverbesser. 815*F.
**Prokowjewa** (**E. G.**), Mitogenet. Strahl. d. Harnstoff-Ureasesyst. 1401.
**Prokopetz** (**E. I.**), Hydrier. d. Naphthalins bei hohen Tempp. u. Drucken 1642.
**Prokoschew** (**W. N.**), Einfl. d. Zeit u. d. Art d. Einführ. d. Sylvinits auf d. Ernte u. d. Stärkegeh. d. Kartoffel 462.
**Promberger** (**J.**), Raffinieren v. Rohzucker 3211*Can.
**Proper** (**N.**) s. New Jersey Products Inc.
**Proper Products Corp.**, s. New Jersey Products Inc.
**Prosad** (**K.**) u. **Sharan** (**S.**), Ringsyst. auf d. Kathode einer Haddingröntgenröhre 1748.
**Prosch** (**W.**), Wasserglas in Seifen 2914. — Kolloidchem. Grundlagen d. Waschmittel u. d. Waschens 3868.
**Prosch** (**W. R.**), Reinig. v. Lacken u. Lackfarben mitt. Zentrifuge 3856.
**Proskurnin** (**M.**) u. **Frumkin** (**A.**), Neue Best. d. Kapazität d. elektr. Doppelschicht 3895.
**Proskurnina** (**N.**) s. Orechow (A. P.).
**Prosorowskaja** (**A.**), Roggenstroh u. Flachsstengel als Düngemittel für Klee 2716.
**Proß** (**A.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).
**Protopopowa** (**A. D.**) s. Erenburg (G. S.).
**Protti** (**G.**), Cytolyt. Wrkgg. biol. Strahll. 3800.
**Protzerow** (**I.**) s. Saoserski (I.).
**Proudfit** (**F. T.**), Nutrition and diet therapy [104].
**Prouty** (**C. C.**) u. **Olson** (**R. T.**), $Na_2S_2O_3$-Lsg. als Aufnahme- u. Verdünn.-Mittel bei d. Best. d. keimtötenden Wirksamk. v. Chlorsterilisiermitteln 3569.
**Provan** (**J. L.**), Beräucher. v. Citronenbäumen 3705.
**Provinciali** (**C.**), Toxikol. Erforsch. d. Cer in Organen u. Exkreten 2699.
**Provvedi** (**F.**), Extrakt. v. Olivenöl 976. — Best. eines Glucosezusatzes in Sprudelwässern u. Sirupen 1633.
**Prsheborowski** (**J. S.**), Leitfaden für prakt. Übungen in d. anorgan. Chemie [871].
**Prucha** (**M. J.**) s. Brannon (J. M.).
**Prüfer** (**H.**), Druckfarben 3722*Oe.
**Prüß**, Abwässer d. Kohlenindustrie 1750.
**Pruett** (**G. L.**) s. Oberphos Co.
**Prushanskaja** (**J. M.**) u. **Kublanowskaja** (**G.**), Salzselekt. d. Bodenmikroorganismen 3833.
**Prutton** (**C. F.**) s. Dow Chemical Co.; Lubi-Zol Corp.
—, **Maron** (**S. H.**) u. **Unger** (**E. D.**), Hydratisiertes $Al_2O_3$ 3770.
**Pryce-Jones** (**J.**), Thixotropie bei Anstrichfarben u. Emaillelacken 802. — Thixotropie 2328.

**Pryde (J.)**, Strukt. u. physiol. Wirksamk. 3951. — s. Pollard (A. G.).
**Przybylski (E.)** s. Krause (A.).
**Przyłecki (S. J. v.)**, Bind. d. Biokoll. 11. Mitt. Bind. zwisch. zwei Proteinen 1399. — 16. Mitt. Synthet. Nucleoproteide 1718. — Mechanism. d. Enzymwrkg. 2383.
— u. **Białek (W.)**, Bind. d. Biokoll. 10. Mitt. 1399.
—, **Frajberger (S.)** u. **Giedroyć (W.)**, Bind. d. Biokoll. 18. Mitt. Synthet. Nucleoproteide. 1719.
— u. **Grynberg (M.)**, Bind. d. Biokoll. 13. Mitt. Zwei- u. Dreikomponentensysteme 1400; 15. Mitt. Eiweiß u. Nuclein sowie dessen Abbauprodd. 1564; 17. Mitt. Verbb. zwisch. Proteinen, Polysacchariden u. Nucleinsäuren. 1718.
— u. **Majmin (R.)**, Adsorpt. v. Polysacchariden an Fett u. Lipoidoberflächen 1720. — Polysaccharoproteide. 2. Mitt. Verbb. mit denaturierten Proteinen 2388; Verb. Myosin-Polysaccharid. 3. Mitt. 2388.
—, **Mystkowski (E. M.)** u. **Niklewski (B.)**, Bind. d. Biokoll. 19. Mitt. Polyosoproteide 1719.
— u. **Targońska (J.)**, Bind. d. Biokoll. 12. Mitt. Aggregat. Gelatine 1399.
**Pschenitzyn (N. K.)** u. **Krassikow (S. J.)**, Komplexe Chloronitrite d. Ir 1029.
**Ptitzyn (B. W.)** s. Grünberg (A. A.).
**Publicker Research and Development Co.** u. **Ratzkoff (S. M.)**, Spülmittel 3737* A.
**Puchalik (M.)**, Polare Eigg. v. Hydrier.-Prodd. d. Naphthalins 3914.
**Puche (F.)**, Therm. Zers. d. Chlorürs u. d. Chlorosalze d. Pd 3772.
**Pucher (G. W.)** s. Vickery (H. B.).
**Puchner (H.)**, Bodenausblühungen. 3. Mitt. 1605.
**Pudow (M. S.)** s. Ljamin (G. I.).
**Püngel (W.)** s. Bühler (H.).
—, **Lieberknecht (K.)** u. **Schulz (E. H.)**, Änder. d. Eigg. v. Stahldraht dch. Lagern bei Raumtemp. u. in d. Kälte 2242.
**Pützer (B.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Puffer (E. L.)**, Farbe in d. Papiermacherei 1636.
**Pugatschew (N.)** s. Klimow (B.).
**Puget (R. L.)**, W.-Behandl. 124* F.
**Pugh (C. E. M.)**, Wrkg. d. Tyrosinase 2997.
**Pugh (W.)**, Red. v. $KMnO_4$ in gepufferten Lsgg. 2415.
**Pugsley (L. I.)** s. Collip (J. B.).
— u. **Anderson (E.)**, Einw. d. Verabfolg. v. getrockneter Schilddrüse, bestrahlten Ergosterins u. v. $NH_4Cl$ auf d. Ca-Ausscheid. bei Ratten 3436.
**Puig (I.)**, Manual de quimica elemental [2312].
**Puis (R. N. Du)** u. **Lindwall (H. G.)**, Synth. v. 1.4-Dihydrocinchophenen aus 3-Phenacyloxindolen 3139.
**Puksow (A.)**, Hochtemp.-Zers. v. Kukkersit 3620.
**Pulewka (W.)** s. Roll (F.).
**Pulfrich (M.)**, Chem. Unters. keram. Rohstoffe u. Erzeugnisse 2714.
**Pullen (R. S.)** s. Pullenlite Co.
**Pullenlite Co.** u. **Pullen (R. S.)**, Reibmasse für Zündhölzer 2758* A.
**Pulsifer (H. B.)**, Polieren u. Ätzen 784.
**Pulver (H.)**, Kalkbest. in Erntesubstst. nach Kaminski 2874. — Anwendbark. d. v. Puranen u. Tomula abgekürzten Weenderschen Rohfaserbest. 3490. — s. Truninger (E.).
**Pummerer (R.)**, Ozonabbau d. Naturkautschuks u. Butadiennatriumkautschuks 641.
—, **Guyot (O.)** u. **Birkofer (L.)**, Lävulinsäurebldg. aus Hexosen. 2. Mitt. Hydroxylfreie glucosanart. Körper 2984.
**Punett (E. B.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
**Puntambekar (S. V.)** u. **Krishna (S.)**, Actinodaphne-Fett als Rohstoff für ein neues Waschmittel 2750.
**Pupp (W.)**, Oscillograph. Sondenmess. an laufenden Schichten d. posit. Säule v. Edelgasen 1664.
**Purcaru (I. C.)**, Natur d. oscillierenden Funkenentlad. 1981.
**Purcell (R. H.)** s. Emeléus (H. J.).
**Purdon (A.-O.)**, Mörtelmassen 3461* F.
**Purdue Research, Hass (H. B.), Hodge (E. B.)** u. **Vanderbilt (B. M.)**, Nitrieren v. Paraffin-KW-stoffen 3198* A
**Pure Oil Co.** u. **Osterstrom (R. C.)**, Schmieröl 506* A.
— u. **Wagner (C. R.)**, Reinig. v. Rohöl 2294* A. — Dest. v. Rohbenzin 3085* A.
**Puri (A. N.)**, Best. d. Austauschkapazität d. Böden 617.
— u. **Anand (B.)**, Elektrometr. Titrat.-Best. d. $p_H$-Wertes u. d. Kalkbedürfnisses d. Böden 617.
**Purjesz (B.), Berkessy (L.)** u. **Gönczy (K.)**, Biol. Speicher. d. halogenen Elemente in Hühnereiern u. d. therapeut. Anwend. d. halogenisierten Eier. 2. Mitt. Br 3000.
—, **Berkessy (L.), Könczy (K.)** u. **Kovács-Oskolás (M.)**, Biol. Speicher. d. halogenen Elemente in Hühnereiern u. im tier. Organism. 3. Mitt. 1892, 3000.
**Purr (A.)**, Kathepsin in Ratten mit transplantablem Krebs 582. — Reversible Inaktivier. v. Papain u. Kathepsin 2831. — Aktivier.-Erscheinn. am Papain u. Kathepsin 2831. — Kathepsin u. Arginase in einem Melanosarkom beim Pferde 2998.
**Pusenkin (E. S.)** s. Dain (B. J.).
**Pušin (N.), Popović (B.), Nikolić (R.)** u. **Živadinović (R.)**, Eigg. v. Pentaerythrittetranitrat 3880.
**Putilin (A.)**, Selbsterhitz. d. Kohlen 2625.
**Putilowa (J.)** s. Lipatow (S. M.).
**Putnam (H. W.)**, Modifizierter Gärschrank 327. — Al-Exsiccatoreinsätze 644.
**Putnam (S. W.)** u. **Fry (W. A.)**, Säuer. v. Ölquellen 2626.
**Putnam (T. J.)** s. Salter (W. T.).
**Putnoky (L.)** u. **Bobest (B.)**, Aufschließ. eisenreicher Bauxite mitt. Kalk 1600.
**Puxeddu (E.)**, Wirksame Gruppen u. Bindd. in d. organ. Chemie 3566.
—, **Rattu (A.)** u. **Moss (E.)**, Unters. d. Thermalquellen v. Acqua Cotta 873.
—, **Rattu (A.)** u. **Oppo (P.)**, Chem. u. physikal. Unterss. d. Thermen v. Fordongianus 1032.

**Puyal** (**J.**) u. **Kutz** (**A.**), Mikromethth. 1. Mitt. Best. d. Nichtproteinstickstoffs im Blut 936.
**Pyhälä** (**E.**), Sulfat-Rohseife als großindustrielles Rohprod. 1317, 3070. — Tallölseifen 3492.
**Pyk** (**S.**) s. Stålhane (B.).
**Pyman** (**F. L.**) s. Easson (A. P. T.); Marshall (M. A.).
**Pyne** (**G. T.**), Koll. Milchphosphat 3357.
**Pyridium Corp.**, **Tisza** (**E. T.**) u. **Joos** (**B.**), Alkylierte Phenylazoaminopyridine 3570*A.
**Pyriki** (**C.**), Nicotin im Zigarettenrauch. 4. Mitt. 1464. — Kohlenhydrate d. Tabaks u. ihre Bedeut. 1788.
**Pyroxylin Products Inc.**, **Trolander** (**E. W.**) u. **Wilson** (**W. C.**), Schutzüberzug auf Kautschuk 1946*A.
**Pyzel** (**E.**) s. Shell Development Co.
**Pyzel** (**R.**) s. Universal Oil Products Co.

**Quaccia** (**L.**), Gärverf. nach Semichon 3730. — s. Cruess (W. V.).
**Quaedvlieg** (**M.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Brodersen (K.).
**Qualischefski** (**A.**), Hauteinreibemittel 3570* Aust.
**Quarles** (**D. A.**) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
**Quarles** (**G. G.**), Dispers. d. elektroopt. Kerreffektes in $CO_2$ 670.
**Quarles** (**L. R.**), Bezieh. zwisch. Feld, Emiss. u. Austrittsarbeit v. fl. Hg 2953.
**Quarrell** (**A. G.**) s. Finch (G. I.).
**Quartaroli** (**A.**), Mikrochem. Unters. v. Mg 1277. — Best. v. lösl. Kalk u. lösl. Magnesia im Ackerboden 1606. — Dynam. Faktor in d. Theorie d. Mineralernährung d. Pflanzen 3974.
**Quasi-Arc., Co., Ltd.** u. **Strohmenger** (**A. P.**), Elektr. Schweißelektrode 1301*E.
**Quastel** (**J. H.**) u. **Wheatley** (**A. H. M.**), Narkotika u. Oxydat.-Vorgänge im Gehirn 3953.
— u. **Yates** (**E. D.**), Verschwinden v. Br im Blut bei Geisteskrankheiten 3804.
**Quatram** (**F.**) s. Stackelberg (M. v.).
**Quayle** (**H. J.**) u. **Rohrbaugh** (**P. W.**), Temp. u. Feuchtigk. in Bezieh. zur HCN-Räucher. gegen d. rote Schildlaus 1111.
**Quehl** (**K.**), Ausrüst. v. Textilien aus neuen Rohstoffen 172.
**Queneau** (**A. L. J.**), Feuerfeste Gegenstände 3461*A.
**Queneau** (**B.**) s. Jette (E. R.).
**Quensel** (**W.**) s. Wachholder (K.).
— u. **Wachholder** (**K.**), Best. d. Geh. d. Gewebe an oxydiertem u. reduziertem Glutathion 3170.
**Querido** (**A.**), Einfl. d. Geh. d. Nahr. an Ca u. P auf d. Vitamin-D-Bedarf 3441.
**Quevron, Oudiné** u. **Sancery** (**R.**), Unters. d. Metalle mitt. Röntgenstrahlen nach d. Absorpt.-Meth. 1923.
**Quici** (**A.**) s. Munch (J. C.).
**Quick** (**A. J.**), Strukt. u. Chemie d. Glucuronsäuremonobenzoats 2972.
**Quick** (**J. D.**) u. **Mack** (**G. F.**), Strecken v. Häuten u. Fellen 3236*A.
**Quig** (**J. B.**), Erzeug. v. Qualitätsgeweben aus Kunstseide 2110. — Eigg. v. Kunstseiden 2752.
**Quiggle** (**D.**) s. Fenske (M. R.); Tongberg (C. O.).
—, **Tongberg** (**C. O.**) u. **Fenske** (**M. R.**), Best. d. Kp. u. d. Siedebereiches 2217.
**Quigley** (**J. P.**), **Highstone** (**W. H.**) u. **Ivy** (**A. C.**), Wrkg. v. Morphin, Papaverin usw. auf d. intestinale propulsive Wirksamk. an unanästhesierten Hunden mitt. d. Bolusmeth. 267.
**Quigley Co., Inc.**, Feuerfeste MM. 291*F.
**Quilico** (**A.**) u. **Capua** (**A. Di**), Citronensäuregär. 642.
— u. **Justoni** (**R.**), Azoformamidoxime 699.
**Quillard** (**C.**), Best. d. Brennbark. v. Hölzern 648.
**Quimba** (**G. P.**) s. Perkins (G. W.).
**Quinet** (**M. L.**) s. Olmer (L. J.).
**Quinn** (**J. F.**), Industrielle Verwend. v. Gas 3874.
**Quinn** (**J. L.**) s. Wolfrom (M. L.).
**Quinn** (**R. G.**) s. International Paper Co.
**Quinney** (**H.**), Magnet. Umwandlungspunkt v. stark kaltverformtem Ni 2723.
**Quint** (**F.**) s. Dilthey (W.).
**Quintero** (**L.**) s. Guzmán (J.); Rius (A.).
**Quintin** (**M.**) s. Audubert (R.).
**Quittner** (**F.**), Kriechladd., Einsatzstrom u. „wahre" Leitfähigk. 3384.
**Qviller** (**B.**) s. Langseth (A.).

**Raab** (**H.**) u. **Brown** (**C. E.**), Knochenveränder. nach Einverleib. v. Bleiacetat 3690.
**Raab** (**W.**), Morbus Basedow nach CO-Vergift. 1891.
**Rabaté** (**H.**), Verwend. asphalt. u. ähnl. Prodd. 3083. — Farbpulver zur Färb. v. Mörtel 3460.
**Rabaté** (**J.**), Biochemie d. Pfirsichbaumes. 1. Mitt. Vork. v. Amygdonitrilglucosid 584.
**Rabate** (**S. G.**), **Mace** (**A.**) u. **Clément** (**J.**), Pektinhydrat 2747*F.
**Rabe**, Wollreservier. in d. Färberei v. Mischgeweben aus Wolle u. pflanzl. Fasern 1452.
**Rabe** (**P.**), **Haeuszler** (**H.**) u. **Hochstätter** (**W.**), Chinaalkaloide. 29. Mitt. Hydrocinchonicin v. Emde u. Epicinchonin v. Suszko u. Tomanek 1555.
**Rabek** (**T.**) s. Bojanowski (J.).
**Rabezzana** (**H.**) s. General Motors Corp.
**Rabi** (**I. I.**), Kernspin in Isotopengemischen 2126. — Best. d. Vorzeichens v. magnet. Kernmomenten nach d. Atomstrahlenmeth. 3103. — s. Breit (G.); Rosin (S.).
— u. **Cohen** (**V. W.**), Mess. d. Kernspins nach d. Meth. d. Mol.-Strahlen 1007.
—, **Kellogg** (**J. M. B.**) u. **Zacharias** (**J. R.**), Magnet. Moment d. Deutons 664. — Magnet. Moment d. Protons 664.
**Rabichon** (**A.**), Bernstein- oder Succinharze. 1. bis 7. Mitt. 3722.
**Rabinerson** (**A. I.**), $V_2O_5$-Gallerten 369. — Thixotropie d. Bodenkoll. u. Suspenss., Bedeut. für d. Strukt.-Unters. 617. — Strukt.-Bldg. v. $V_2O_5$-Solen. 1. Mitt. Faktoren d. Strukt.-Viscosität 1189. — Strukt.-Bldg. in $Fe(OH)_3$-Solen. 1. Mitt. Elektro-

lythalt. Sole 1673; 2. Mitt. Einfl. d. Erwärm. 2960.
**Rabinowitsch (A. J.)**, Fettspalt. in Ggw. v. akt. Kohlen 170. — Elektrolytadsorpt. u. ζ-Potential 3256. — s. Deschalyt (N. M.); Kargin (W. A.); Passynski (A. G.); Petrow (G. S.).
— u. **Kargin (W. A.)**, Sind lyophobe Koll. koll. Elektrolyte? 3894.
**Rabinowitsch (E.)** s. Franck (J.).
**Rabinowitsch (L.)** s. Mursin (A.).
**Rabinowitsch (M.)** s. Orechow (A. P.).
**Rabinowitsch (S. N.)**, Techn. Analyse v. komplizierten Arzneigemischen 1092.
**Rabinowitsch (Z. J.)**, Best. v. As im Gußeisen u. Stahl 2567.
**Rabl (A.)** u. **Lederer (E. L.)**, Solvatationsgrade 3233.
**Rabl (M.)**, Kapazitätsberechn. v. Bleiakkumulatoren 3453.
**Rabus (H.)**, Indirekte Erhitz. v. Sulfitlauge 1801* D.
**Raby (E. C.)** s. Bartholomew (E. T.).
**Racah (G.)**, Herkunft d. posit. Elektronen 11. — Sogen. elektr. Moment d. Elektrons 663. — Quadrat. Zeemaneffekt 2775. — Empir. Stabilitätsgrenzen v. Atomkernen 3511.
**Rachat (N. G. de)** s. Universal Oil Products Co.
**Rachmilewitsch (S. L.)** s. Iljinski (W. P.).
**Rácz (F.)**, Porzellanart. Überzugsmasse für feuerfeste Wände 291* Ung.
**Rada (C. O.)** s. Glazunov (A.).
**Radamus**, Brasilian. Pflanzenfasern für d. Papierfabrikat. 1797.
**Radcliffe (J.)**, Düngemittel 3183* F.
**Radeff (C.)**, Aktivität v. mineral. Stoffen bei d. Tieftemp.-Verkok. v. Kohle 1475.
**Radenhausen (R.)** s. Mumm (O.).
**Radhabai (K.)** s. Dey (B. B.).
**Radio-A.-G. D. S. Loewe**, Hochohm. Widerstände 606* F.
**Radiochemisches Forschungsinstitut G. m. b. H.**, Heizöl 1487* E.
**Radio Corp. of America**, Luminescenzmasse 2057* Oe.
— u. **Boer (J. H. de)**, Entlad.-Röhre 1749* Can.
—, **Boer (J. H. de)**, **Geel (W. C. van)** u. **Teves (M. C.)**, Photoelektr. Zelle 123* Can.
— u. **Fredenburgh (M. N.)**, Indirekt geheizte Kathode 2863* A.
— u. **Jacobus (R. A.)**, Gitter für Entlad.-Röhren 764* A.
— u. **Karolus (A.)**, Tonfilme 2760* Can.
— u. **Shrader (T. M.)**, Indirekt beheizte Kathode 2056* A.
—, **Zworykin (V. K.)** u. **Batchelor (J. C.)**, Kathodenstrahlröhre 3579* A.
**Radio Research Laboratories, Inc.** u. **Haffcke (P. M.)**, Entgas. v. Elektronenröhren 2708* A. — Elektrode 3022* A.
**Radio-Röhren-Laboratorium Dr. Nickel G. m. b. H.**, Glühkathode 1100* D., 2056* D.
—, **Nickel (H. G.)** u. **Spanner (H. J.)**, Glühkathode 2056* D. — Glühkathodenröhre 2056* D.
**Radkewitsch (J.)**, Einfl. v. Mikroelementen auf d. Entw. v. Tau-Ssagys 1759.
**Radlegger (M.)**, Anwendbark. d. Durchdrückverf. zur Best. d. Reißfestigk. v. Gespinsten u. Geweben 3075.
**Radtschenko (O. A.)** s. Orlow (N. A.).
**Radu (N.)** s. Manta (I.).
**Rădulescu (D.)** u. **Drăgulescu (C.)**, Allgem. Bezieh. zwisch. Frequenzen d. Bandenspektra d. aromat. KW-stoffe u. deren Abkömmlingen 2660.
— u. **Jula (O.)**, Abstuf. d. Polarität d. Aminstickstoffes in d. organ. Verbb. 43.
**Radulesco (G.)** s. Vellinger (E.).
**Raduschkewitsch (A. G.)** s. Zofin (E. A.).
**Rae (J.)**, Colorimetr. Rk. für Quillajasaponin 1898.
**Raeder (M.)**, Mikrochem. Analyse 3571.
**Rähesoo (K.)**, Ökonom., annähernd genaue Best. v. Alkaloiden 595. — Best. d. Alkaloide in Arzneidrogen u. galen. Zubereitt. 2849.
**Raeman (G.)**, Löslich gemachte Küpenfarbstoffe für Wolle 2442.
**Räth (C.)** s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
**Raffaeli (D.)**, Nachw. v. Sorbit in Wein 1630.
**Raffold International Corp** u. **Rafton (H. R.)**, Papier 3225* Can.
—, **Rafton (H. R.)** u. **Brooks (A. M.)**, Papier 3225* Can.
**Raffold Process Corp.** u. **Rafton (H. R.)**, Papier 3224* A.
**Raffy (A.)** s. Dhéré (C.).
**Rafilson (I. A.)** s. Kasanski (B. A.).
**Rafton (H. R.)** s. Raffold International Corp.; Raffold Process Corp.
**Ragatz (E. G.)**, Diagramm d. Gesamtwärme d. Propans 3078. — s. Union Oil Co. of California.
**Ragno (M.)** s. Scagliarini (G.).
— u. **Frasti (S.)**, Addit.-Verbb. aus Alkalihalogeniden u. organ. Basen 2820.
**Ragsdale (E. J. W.)** s. Budd (E. G.), Mfg. Co.
**Rahlfs (P.)** s. Laves (F.).
**Rahmsdorf (W.)**, Einfl. v. Cystin- u. Tryptophangaben auf d. Stoffwechsel bei Ernähr. mit biol. minderwert. Eiweiß 3000.
**Rai (H. S.)** s. Mahal (H. S.).
**Raichlin (I. S.)**, Poröse MM. aus Diatomit 944.
**Raichlin (J.)** s. Sarubin (N.).
**Raiford (L. C.)** u. **Milbery (J. E.)**, Bromier. v. Benzoesäureestern einiger Phenole 2355.
**Raignier (A.)**, Prakt. billiger Thermoregulator 1900.
**Raigorodsky (P. M.)** s. Petroleum Engineering Inc.
**Rais (O.)** s. Jermolajew (A.).
**Raisch (E.)** u. **Steger (H.)**, Luftdurchlässigk. v. Bau- u. Wärmeschutzstoffen 1289.
**Raiser (H. F.)**, Grundierfarbe 3054* D.
**Raisin (C. G.)** s. Ingold (C. K.).
**Raiziss (G. W.)** s. Abbott Laboratories.
**Rajakovics (E. v.)**, Einfl. d. Prüftemp. auf d. spezif. Schlagarbeit v. Gußeisen 3977.
**Rajamanikam (N.)** s. Dey (B. B.).
**Rakieten (N.)**, **Himwich (H. E.)** u. **Du Bois (D.)**, Morphin Acidosis 3159.
**Rakušan (B.)** s. Křepelka (J. H.).
**Ralea (R.)** s. Cernatescu (R.).
**Ralli (E. P.)** s. Brown (S.); Waterhouse (A. M.).

**Ralli (E. P.), Flaum (G.)** u. **Banta (R.)**, Ergebnisse einer Verfütter. v. Lecithin u. Pankreas an pankreasektomierte Hunde auf d. Leberfett u. seine verseifbaren u. unverseifbaren Anteile 2840.
**Ralston (H. C.)** s. American Steel & Wire Co.
**Ralston (O. C.)** s. United Verde Copper Co.
**Ram (A.)**, Photosynth. v. $CH_2O$ aus „nascierendem $CO_2$" in vitro u. Wichtigk. d. Atmung bei d. Photosynth. 2200.
**Ramachandra (R. H.)** u. **Subrahmanyan (V.)**, Einfl. d. Belüftens auf d. diastat. Wirksamk. v. Gerste während d. Weichens 1570.
**Ramage (A. S.)** s. Wiley (M.).
**Ramage (G. R.)** s. Penfold (A. R.).
**Ramage (R. G.)** s. Evans (W. C.).
**Ramanadham (M.)**, Anisotropie d. opt. Polarisat.-Feldes in Fll. 2497. — Opt. Hauptpolarisierbarkk. d. Naphthalinmol. 3125.
**Ramaswamy (B. S.), Narayanaswami (N. V.)** u. **Mowdawalla (F. N.)**, Dielektrika. 3. Mitt. Wrkg. wiederholter Entlad. auf d. dielektr. Festigk. v. Fll. 199; 4. Mitt. Einfl. v. Verunreinigg. auf d. Durchschlagsspann. v. Transformatorenöl 200.
**Ramberg (E.)** u. **Richtmyer (F. K.)**, Röntgentermbreiten v. Au (79) 3885.
**Ramberg (L.)** u. **Samén (E.)**, Rk.-Kinetik bei d. Bromier. aliphat. α.α-Disulfone in wss. Lsg. 3262.
**Rambo (A. I.)** s. Kennard (T. G.).
**Rambush (N. E.)** s. Power Gas Corp. Ltd.
**Ramdohr (P.)** s. Ehrenberg (H.).
**Ramlal (N.)** s. Gibbs (R. E.).
**Ramm (S. I.)**, Metallforschungsmittel d. ultraakust. Schwingungsmeth. 3189.
**Ramm (W.)**, Feinstrukt. d. Rayleighstrahl. v. Fll. 670.
**Rammer (G.)**, Kunstseidenschlichterei in Baumwollbetrieben 2284.
**Rammler (E.)** s. Rosin (P.).
**Ramos (C. G.)** s. Adriano (F. T.).
**Ramsauer (C.)**, Verss. über künstl. erzeugte Positronen 3511.
**Ramsburg (C. J.)** s. Koppers Co. of Delaware.
**Ramser (H.)** u. **Krekeler (H.)**, Zusammenhang zwisch. Raffinat.-Grad u. motor. Eign. v. Autoölen 990.
**Ramsey (W. E.)** s. Swann (W. F. G.).
**Rancke (K.)**, Verwert. keram. Abfallmassen 458.
**Rancke-Madsen (E.)** s. Jensen (K. A.).
**Rand (C.)** s. Dische (Z.).
**Rand (C. S.)** s. Fleischmann (W.).
**Randall (C. J.)** s. Dominion Rubber Co. Ltd.
**Randall (J. T.)** s. General Electric Co. Ltd.
**Randall (M.)** u. **Sarquis (M. N.)**, Pb-Mikrobest. 3016.
**Randall (R. H.)** u. **Webb (H. W.)**, Elektronentempp. im Hg-Dampfnachleuchten 3385.
**Randall (W. M.)** s. Braun (C. E.).
**Randoin (L.)**, Internationaler Vitamin-$B_1$-Standard 3687. — Internationaler Vitamin-D-Standard 3688.
— u. **Netter (R.)**, Ernähr.-Gleichgew. für Wachstum u. Erhalt. d. Ratte bei Abwesenh. aller bekannter fettlösl. Vitamine 97.
**Randolph (D. W.)**, Legierr. aus Ni u. Ba 2590. — s. General Motors Corp.
**Ranganathan (S.)** s. Venugopalan (M.).
**Rangwala (Y. I.)** s. Jadhav (G. V.).
**Rankin (D. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Ransley (C. E.)** s. Smithells (C. J.).
**Ransohoff (N.)**, Reinig. v. Metallteilen 472.
**Ranson (S. W.)** s. Ingram (W. R.).
**Rao (A. N.)**, Permeabilität u. Permeabilitätsbeeinfl. 3114.
**Rao (A. V.)**, Rotationsramaneffekt in Fll. 2496. — s. Bhagavantam (S.).
**Rao (B. S.)** s. Kotnis (M. S.).
— u. **Subramanian (K. S.)**, Vork. v. Furanderivv. in flücht. Ölen 3727.
**Rao (B. V. R.)**, Prüf. d. mol. Lichtstreuung mit einem Fabry-Perot-Etalon 2497.
**Rao (C. S. S.)**, Konst. d. W. in Lsgg. v. Elektrolysen nach d. Ramaneffekt 2496.
**Rao (G. G.)** u. **Dhar (N. R.)**, Photolyse v. Aminosäuren im Sonnenlicht 219.
— u. **Pandalai (K. M.)**, Photolyse v. Amiden u. Aminen im Sonnenlicht 219.
**Rao (I. R.)**, Ramaneffekt für W. in versch. Zuständen 1012. — Konst. d. W. in verschiedenen Zuständen 2137.
**Rao (K. A. N.)** u. **Janniah (S. L.)**, Nutzbarmach. einheim. Gerbmaterialien. 1. Mitt. Gerbextrakt aus Avaramrinde v. Cassia auriculata Linn. 343.
**Rao (K. R.)** u. **Krishnamurty (S. G.)**, Bogenspektr. v. Se 1825. — Strukt. v. Br III 3888.
**Rao (R. H. R.)** s. Dey (Biman B.).
**Rao (S. R.)**, Magnetism. v. Sn 2323, 3110. — Diamagnetism. d. Misch. organ. Fll. 2799.
— u. **Sriraman (S.)**, Diamagnetism. v. Nitrobenzol bei verschied. Tempp. 1356.
— u. **Varadachari (P. S.)**, Diamagnetism. v. fl. organ. Gemischen bei verschiedenen Tempp. 2799. — Diamagnetism. u. Mol.-Assoziat. organ. Fll. 675. — Magnet. Eigg. organ. Dämpfe 675.
**Raoul (Y.)**, Best. d. Hordenins 116.
**Rapatz (F.)** u. **Pollack (Hans)**, Primärgefüge u. seine Wrkg. auf d. Stahleigg. 621.
**Rape (F.)** s. Burton Explosives, Inc.
**Raper (H. S.)** s. Linnell (L.).
**Raper (R.)** s. Clemo (G. R.).
**Rapid Roller Co.** u. **Arnold (F. G.)**, Gegendruckzylinderaufzug 1781*A.
**Rapoport (I.), Truschkina (M.)** u. **Timofejewa (I.)**, Weißruss. Saprokol 2922.
**Rapoport (I. A.)**, Herst. v. Chlorkalk [287].
**Rapoport (I. B.)** u. **Kossolapow (S. E.)**, Basen aus d. Urteer v. Shurin-Kohlen 337.
**Rappaport (B. Z.), Reed (C. I.), Hathaway (M. L.)** u. **Struck (H. C.)**, Behandl. v. Heufieber u. Asthma mit stark wirksamem Viosterol 592.
**Rappaport (D.)** s. Rappaport (F.).
**Rappaport (F.)**, Herst. v. doppelt dest. W. 453. — Mikrochemie d. Blutes [604]. — Best. d. Chloride d. K u. Ca im Blute 1279. — s. Kauftheil (L.).
— u. **Pistiner (R.)**, Maßanalyt. Best. d. Zuckers in *0,02* ccm Blut 117.

**Rappaport (F.)** u. **Rappaport (D.)**, Maßanalyt. Best. d. Ca in *0,2* ccm Serum 1280.
**Rapport (D.)** s. Canzanelli (A.).
**Rasch (R.)**, Zerkleiner. in d. chem. Industrie. 1. u. 2. Mitt. 2861.
**Raschkow (A. D.)**, Kunstleder 2469* Russ.
**Rasetti (F.)** s. Fermi (E.).
**Rashevsky (N.)**, Mechanism. d. Zerteil. kleiner Fl.-Systeme 1816. — Zerteil. kleiner Fl.-Systeme für physiko-chem. Rkk. 2. Mitt. Instabilität v. 2-Phasen-Systemen 2488.
**Raske (W.)** s. Schering (H.).
**Rasmussen (E.)**, Hyperfeinstrukt. im Hf-Spektr. 2947. — Leuchtende Gasarten 3824. — s. Kopfermann (H.).
**Rasmussen (K. E.)** u. **Linderstrøm-Lang (K.)**, Clupeinunterss. 2. Mitt. Elektrometr. Titrat. v. Clupein 2683.
**Raspe (F.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Rockstroh (J.).
**Rasquin (H.)**, Rohstoffragen d. deutschen Anstrichmittelindustrie 965. — Pigmentprobleme in d. Öl- u. Lackfarbenindustrie 2739.
**Rasskin (J. L.)**, Bitumenlack als Ersatzstoff für Leinöl in d. Gießerei 3981.
**Rasskina (B.)** u. **Netschajewa (A.)**, Kolophonium-Glycerinester 3480.
**Rassow (B.)** u. **Loesche (A.)**, Jahresbericht über d. Leist. d. chem. Technologie. Jg. *80*. [3963].
**Rassudowa (N. S.)** s. Ssapgir (I. N.).
**Rassweiler (G. M.)** s. Withrow (L.).
**Rasumnikow (A. G.)** u. **Gorbunow (N. S.)**, Korros. u. Potentiale d. Zn v. Elementen in einigen Elektrolyten [1123].
**Rasuwajew (G. A.)** u. **Malinowski (W. S.)**, Oxyderivv. d. 10-Alkyl(Aryl)-9.10-dihydrophenarsazins 2818.
**Raszeja (S.)** u. **Slawinski (A.)**, Verteil. v. Cl zwisch. Plasma u. Zytoplasma d. Blutkörperchen im unveränderten u. im Oxalat- oder Citratblut 3301.
**Rathert (F.)**, Elektrofilter für d. Betrieb moderner Staubkohlenkessel 3172.
**Rathert (K.)** s. Zipf (K.).
**Rathery (F.)** s. Bierry (H.).
**Rathke (E.)**, Fabrikat. d. Caseins 2746. — Herst. v. Casein mitt. Säuren 3864.
**Rathscheck (W.)**, Pantocain „L" zur kontrollierbaren Lumbalanästhesie 2841.
**Ratnagiriswaran (A. N.)**, **Sehra (K. B.)** u. **Venkataraman (K.)**, Anthelmint. Bestandteil d. Blätter v. Calycopteris floribunda 2545.
**Ratschewski (F.)** s. Balachowski (S.).
**Ratsimamanga (A. R.)** s. Giroud (A.).
**Rattu (A.)** s. Puxeddu (E.).
**Ratzkoff (S. M.)** s. Publicker Research and Development Co.
**Rau (G.)**, Bimetallkörper 3475* Schwz.
**Rau (M. A. G.)**, Lösungsm.-Effekt bei Dipolmomentmess. 3890.
— u. **Narayanaswamy (B. N.)**, Lösungsm.-Effekt bei Dipolmomentmess. 1032. — Dipolmoment d. Chlormethyläthers 1033. — Einfl. d. Lösungsm. bei Dipolmomentmess.: Polarisat. u. Moment d. Nitrobenzols 3890.
**Rau (R.)**, Anilingummidruck heute u. morgen 638. — Mikrophotographie in d. Drucktechnik 2467.
**Rau G. m. b. H.**, Öl, Fettstoffe usw. 3736* F.
**Raub (E.)** u. **Walter (E.)**, Galvan. Ndd. v. Ni-Fe-Legierr. 3040.
**Rauch**, Zeitmess. d. Analysendauer 3818.
**Rauch (A.)**, Best. geringer Alkalimengen in Mg 443.
**Rauch (M.)**, Genaue Best. d. S in Roheisen u. Stahl 3317.
**Raudnitz (H.)** u. **Stein (E.)**, Alkannin. 3. Mitt. 1560.
**Rauen (H.)** s. Wagner-Jauregg (T.).
**Raupp (O.)**, Titrimetr. Best. d. Pyrethrine in Pyrethrumblüten 3706.
**Raurich (F.-E.)**, Konst. d. Farbstoffe bei d. Riminischen Acetonrk. u. ihrer Varianten 2804.
**Rausch von Traubenberg (H.)** u. **Bartels (H.)**, Künstl. Aktivier. d. Pb dch. $\gamma$-Strahlen 1178.
**Rauschning (S.)**, Best. d. Fe-Geh. im Quarg 975.
**Rausin (J. R.)**, Auswahl d. Stahles für Warmgesenkhämmer u. seine therm. Behandl. 2721.
**Rauterberg (E.)**, Löslichk. u. Verteil. d. $P_2O_5$ im Boden 3588.
**Raux (J.)**, Gersten d. Ernte *1934* 2458.
**Ravaud (C. J.)**, Herst. v. Chloralzäpfchen 3161.
**Ravazzoni (C.)** s. Contardi (A.).
**Ravier (F.)**, Synthet. Edelsteine 608.
**Ravikovitch (S.)**, Basenaustausch. 1. Mitt. Adsorpt. v. $P_2O_5$-Ion im Boden 1759.
**Ravitz (S. F.)** u. **Wall (W. A.)**, Adsorpt. v. $CuSO_4$ dch. Sphalerit u. ihre Bezieh. zur Flotat. 1351.
**Rawling (S. O.)**, Infrarotphotographie 187.
**Ray (F. E.)** s. Ahmed (N.).
**Rây (J. N.)** s. Mohunta (L. M.); Narang (K. S.).
**Rây (P.)** u. **Majundar (A. K.)**, Chinaldinsäure als analyt. Reagens. 2. Mitt. Best. v. Zn in Ggw. v. Fe, Al, U, Be u. Ti 3819.
**Rây (P C.)**, Isomorphie u. chem. Konst. v. Ameisensäure u. Formiaten 1523. — Synth. v. Thiocampher u. a. cycl. Thioketonen 1557.
— u. **Adhikari (N.)**, Komplexe Verbb. d. Ir. 3. Mitt. Verbb. mit $NH_3$ u. Äthylamin 1850.
— u. **Ghosh (N. N.)**, Neue Art komplexer Pt-Verbb. 7. Mitt. $Pt^{III}$ u. $Pt^{V}$ 1848.
**Rây (P. R.)** u. **Bose (M. K.)**, Chinaldinsäure als Mikroreagens. 1. Mitt. Best. d. Zn u. seine Trenn. v. Mn 2856.
— u. **Gupta (J.)**, Chinaldinsäure als Mikroreagens. 2. Mitt. Cu-Best. u. Trenn. v. Cd, Mn, Ni usw. 2856.
— u. **Guptachaudhuri (T.)**, Substituierte Cyanokobaltiate 1988.
**Ray (R. C.)** u. **Ganguly (P. B.)**, Adsorpt. v. W. dch. Silicagel u. Prüf. v. Patricks Adsorpt.-Formel 536.
— u. **Mitra (H. C.)**, Tern. Syst. $KClO_4$-$KBF_4$-$H_2O$ bei *25°* 3898.
**Ray (S. K.)**, Best. d. Parachor in Lsgg. 1. Mitt. 370. — Parachor u. Ringstrukt. 1. Mitt. 2660.

**Ray** (**S. N.**) s. Harris (L. J.).
—, **György** (**P.**) u. **Harris** (**L. J.**), Vitamin-B-Komplexmangeleffekt auf d. „Redox"-Syst. in d. Augenlinsen 3303.
**Raybestos Co.**, Asbestpapier 3366* F.
**Raybestos-Manhattan Inc.** u. **Novak** (**I. J.**), Papier u. Pappe 649*A. — Asbestplatten 1758*A., 3030*A.
— u. **Repony** (**D.**), Bremsbelag 3993* Can.
**Raybould** (**W. E.**), Einstell. d. Kohlenwaschwassers auf Betriebsbedingg. dch. Ausflock. 3227.
**Raymond** (**A. L.**), Thiozucker 2009. — s. Levene (P. A.).
**Raymond** (**E.**), Darst. d. Cymols 3921.
**Raymond** (**W. H.**) s. Plimmer (R. H. A.).
**Raymond Brothers Impact Pulverizer Co.** u. **Senseman** (**W. B.**), Brennen v. Gips 2065* A.
**Raymond-Hamet**, Anfangserschein. d. sympathikolyt. Wrkg. d. Yohimbins 745. — Einfl. d. Atropins auf d. intestinalen Wrkgg. d. Adrenalins 916. — Farbrk. v. Phenylaminen 1095.
— u. **Millat** (**L.**), Alkaloide d. Mitragyna stipulosa O. Kuntze 3937.
**Rayner** (**H.**) s. Chrysler Corp.
**Razafimahery** (**R.**) s. Terroine (E. F.).
**Razek** (**J.**), Farbanalyse u. -bewert. 442.
**Razous** (**P.**), Schutzmittel gegen schädl. Dämpfe u. Gase d. chem. Industrie 3576.
„**Ré**" (**Soc. An.**), Feuchtigk.-beständ. M. für Bauzwecke 3974* F.
**Read** (**B. E.**) s. Chi (Y.-F.); Pak (C.).
**Read** (**D. N.**), Rotat.- u. Schwing.-Strukt. d. vierten posit. Banden v. CO 20.
**Read** (**J.**) s. Clark (J.).
— u. **Grubb** (**W. J.**), Unterss. in d. Menthonreihe. 13. Mitt. Relative Mol.-Konfiguratt. d. Menthole u. Menthylamine 1246.
**Reade** (**R. W. B.**) s. Patent & Licensing Corp.
**Reade** (**T. H.**) s. Donald (C.).
**Reading** (**B.**) s. Boulton (J.).
**Rebek** (**M.**), Organ. Pseudoverbb. als Reagenzien auf akt. Atome in organ. Moll. 3910.
**Reber** (**R. K.**), Wrkg. v. nascierendem H auf d. magnet. Eigg. v. Fe 2323.
**Reboul** (**G.**), Entlad.-Strahlen 518. — Emiss. wenig durchdringender Strahl. v. elektrisierten Isolatoren 1977.
**Rebrassier** (**R. E.**), Pyrethrum als Wurmmittel gegen Ascaridia lineata 1086.
**Rebuffat** (**O.**), Syst. $SiO_2$-Tonerde. 2. Mitt. Rk.-Fähigk. d. Kaolinits u. neue Gruppe v. Heterosilicaten 1191.
**Reck** (**W.**) s. Smekal (A.).
— u. **Smekal** (**A.**), Röntgenograph. Wärmeausdehn. v. reinstem NaCl 2783.
**Recknagel** (**A.**), Streuabsorpt. d. Elektronenstrahlen 3632.
**Reclamation Co., Vaney** (**F. D. de**) u. **Clemmer** (**J. B.**), Flotieren v. Mn-Erzen 1300* A.
**Record** (**P. R.**) s. Wilder (O. H. M.).
—, **Bethke** (**R. M.**) u. **Wilder** (**O. H. M.**), Einfl. d. Herst.-Weise auf d. Nährwert v. Fischmehlen 1314.
**Rectron G. m. b. H.**, Kopieren v. opt. oder akust. Bildern 3752* Schwz.
**Reddemann** (**H.**), Norburysche Bezieh. beim therm. Widerstand d. Metalle 675. — Wiedemann-Franzsche Zahl v. $\beta$-Mn bei $-190^0$ 2506. — s. Grüneisen (E.).
**Redfield** (**A. H.**), Asphalt u. verwandte Bitumina 1804.
**Redgrove** (**E. R.**), Alterungsverss. an Schmierölen 1481.
**Redgrove** (**H. S.**), Künstl. Geschmackstoffe 1948. — Apfelaroma 3484.
**Redlich** (**K. A.**), Magnesitvork. d. Čechoslovak. Republik 3526.
**Redlich** (**O.**), **Kurz** (**T.**) u. **Rosenfeld** (**P.**), Ramaneffekt d. Mol.-Typus $XY_6$ 359.
— u. **Pordes** (**F.**), Ramanspektr. d. Deuteromethanols u. Deuterochloroforms 847.
**Reece** (**W. H.**), Baumwolle als Rohmaterial für d. Gummiindustrie 1458.
**Reed** (**C. I.**) s. Rappaport (B. Z.); Steck (I. E.).
**Reed** (**G. B.**) s. Orr (J. H.).
**Reed** (**H. S.**) u. **Dufrénoy** (**J.**), Wachstum als autokatalyt. Erschein. 581.
**Reed** (**R. E.**) s. Kendall Co.
**Reed** (**R. F.**) s. Lithographic Technical Foundation, Inc.
**Reed** (**R. M.**) s. Stillman (R. C.).
— u. **Tartar** (**H. V.**), Darst. v. Na-Alkylsulfonaten 3274. —
**Reed & Carnrick** u. **Eldred** (**F. R.**), Hormonpräp. 2216* A. — Ovarialhormon 2216* A. — Testikelhormon 2406* A.
**Reerink** (**W.**) u. **Goecke** (**E.**), Eignungsprüf. v. Brikettpech u. ihre Bedeut. für d. Brikettierungsvorgang 2923.
**Rees** (**S. H.**), Eigg. v. nichthärtbaren ferrit. Stählen 3707.
**Rees** (**W. J.**), Giftwrkg. 6. Mitt. Giftigk. aliphat. Ketone für d. Kartoffelknolle 3678. — s. Cross (A. H. B.).
**Reese** (**T. S.**), Abziehverf. 2449* A.
**Reesema** (**N. H. S. van**) s. Hudig (J.).
**Reeves** (**E. D.**) s. Standard Oil Development Co.
**Reeves** (**G. N.**) u. **Vitacream Ltd.**, Frischhalten v. fl. Milchprodd. 975* E.
**Reeves** (**R. L.**) s. Slack (F. G.).
**Refining, Inc., Clayton** (**B.**), **Kerrick** (**W. B.**) u. **Stadt** (**H. M.**), Seifenpulver 3220* A.
**Regaud** (**C.**), M. Sklodowska-Curie 2125.
**Regener** (**E.**) u. **Regener** (**V. H.**), Aufnahmen d. UV-Sonnenspektr. in d. Stratosphäre u. vertikale Ozonverteil. 355.
**Regener** (**V. H.**) s. Regener (E.).
**Regents of the University of Michigan** u. **Blicke** (**F. F.**), Halogenalkylphenole 3312* A.
**Reger** (**M.**) s. General Electric Co.
**Reggiani** (**M.**), Einfl. d. Elektrolyte auf d. Bldg. u. Stabilität d. dch. Ultraschall erhaltenen metall. Koll. 3112.
**Reggio** (**S.**) s. Halabi (D.).
**Reggiori** (**A.**) s. Musatti (I.).
**Régnier** (**J.**) u. **David** (**R.**), Haltbark. d. Cocains nach Sterilisat. 1417.
**Régnier** (**M.-T.**), Glutathion als Gegengift bei d. HCN-Vergift. 3955. — s. Fabre (R.).
**Rehbein** (**A.**), Gewinn. v. Safloröl 4002.
**Rehberg** (**R.**) s. Piratzky (W.).
**Rehbinder** (**P. A.**), **Kalinowskaja** (**N. A.**) u. **Michailowa** (**H.**), Oberflächenreib. u. Adsorpt. an Metallen 1514.

**Rehbinder (P. A.), Kalinowskaja (N. A.)** u. **Wenstrem (E. K.)**, Erniedrig. d. Oberflächenenergie u. Härte dch. Adsorpt.-Schichten 3256.

— u. **Roshdestwenski (D. S.)**, Waschwrkg. v. Seifen u. prakt. Fragen d. Seifenindustrie 3361.

**Rehdern (W.)**, Kamille als wertsteigernder Bestandteil in kosmet. Präpp. 2456, 3994.

**Rehfuss (M. E.)**, Proteine u. Kohlehydrat 1582.

**Rehman (R. A.), Samuel (R.)** u. **Sharf-ud-Din**, Absorpt.-Spektren einiger organ. Moll. im Dampfzustand 215.

**Rehner jr. (J.)**, Breite v. Röntgenstrahlbanden in festen Körpern 856.

**Reich (E.)**, Aufstieg d. Reinheitsquotienten in d. Kartoffelstärkefabrikat. 2613.

**Reich (G. T.)**, Festes $CO_2$ 1594*A.

**Reich (H.)**, Puran-Vergift. bei zweijähr. Kinde 1415.

**Reich (Hans)** s. I. G. Farbenindustrie u. Neresheimer (H.).

**Reich (L.)**, Doppelverbb. $AlF_3$ 1914*D.

**Reichard (O.)**, Best. d. Citronensäure als Pentabromaceton in wäss. Säurelsgg. in Citraten, in Fruchtsäften u. in Fruchtsaftzubereitungen 3358. — Best. d. Citronensäure in Milch u. Käse nach d. Pentabromacetonverfahren 3489.

**Reichart (J.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Scharff (M.).

**Reichel (J.)** s. Sharp & Dohme Inc.

— u. **Clark (L. T.)**, Herst. d. gereinigten Tuberkulinproteins 3801.

**Reichel (L.), Köhle (H.)** u. **Wetzel (R.)**, Leberfermente 421.

— u. **Wetzel (R.)**, Aldehydhydrase d. Leber. 2. Mitt. Leberfermente 421.

**Reichelt (F.)**, Asbest u. seine Verarbeit. 770.

**Reichelt (H.)**, Sulfatbest. im Kesselwasser 608.

**Reichenbächer (E.)**, Elektrizitätsdichte u. Elektronenradius 3247.

**Reichert (B.)**, Anorgan. Chemie 3522.

— u. **Koch (Werner)**, $\omega$-Nitroacetophenone. 1. Mitt. Katalyt. Hydrier. 2527.

**Reichert (R.)**, Sphalerit v. Sajóháza u. Rozsnyó 1521. — Ungar. Mineralvork. 3651.

— u. **Erdélyi (J.)**, Minerale d. Csódiberges 1520.

**Reichmann (R.)** s. Siemens & Halske A.-G.

**Reichsmonopolverwaltung für Branntwein**, A. aus Kalkrückstand 3611*D.

—, **Fritzweiler (R.)** u. **Dietrich (K.-R.)**, $CH_3OH$ 2615*D.

**Reichstein (T.)**, 4-Oxycumarone 2216*D. — 2-Keto-*l*-gulonsäure 3200*Schwz. — s. Glatthaar (C.).

**Reid (E. E.)** s. Canadian Industries Ltd.; Meadow (J. R.); Ruhoff (J. R.).

**Reid (E. W.)**, Techn. verwendete Alkohole 1617. — s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

**Reid (F. R.)** s. Brown (B. E.).

**Reid (G. H.)**, Kunstsahne 1794*E.

**Reid (J. C.)** s. Hart & Co. Proprietary Ltd.

**Reid (J. G.)** s. Eddy (N. B.).

**Reid (M. A. H.)** s. Kay (W. W.).

**Reid (M. J.)** s. Eastman Kodak Co.

**Reid (W. T.)** s. Nicholls (P.).

**Reidemeister (W.)**, Beurteil. einer Milchwässer. nach d. W.-Geh. d. Milchplasmas u. d. Gefrierpunktsbest. 327.

**Reidt (H.)** s. Stadler (H.).

**Reif (G.)**, Nachw. v. Trichlortribenzalsorbit mit Aceton 1950.

**Reignier (F.)**, Käse 976*F., 1142*F. — Schmelzkäse 976*F. — Haltbarmachen v. Käse 2278*F.

**Reihlen (H.)** s. Remsen (I.).

— u. **Flohr (E.)**, Rotes Tetraäthylammin-platinchlorid 1991.

**Reilly (J. H.)** s. Dow Chemical Co.

**Reilly (P. C.)** s. Edwards (C. B.).

— u. **Cunningham (O. D.)**, Sparbeize 305*A.

— u. **Derby (I. H.)**, Graphitkohle 991*A.

—, **Derby (I. H.)** u. **Cunningham (O. D.)**, Schaumschwimmverf. 2074*A.

— u. **Mootz (F. J.)**, $CS_2$ 3713*A.

**Reiman-Bauasphalt Verwertungs-A.-G.**, Cumaronharzhalt. MM. für Fußboden- u. Straßenbelag 970*N.

**Reimann (A. L.)**, Aufzehr. versch. Gase dch. Mg, Ca u. Ba 1344.

**Reimer (G.)** s. Walter (G.).

**Reimer (L.)**, Seltene Elemente in tier. Geweben 425. — Kunstdünger oder Naturdünger 3331.

**Reimer (M.), Tobin (E.)** u. **Schaffner (M.)**, Addit.-Rkk. v. ungesätt. $\alpha$-Ketonsäuren. 4. Mitt. 2359.

**Reimers (F.)**, Best. v. Theophyllin in lösl. Theophyllinverbb. 1898.

**Reimers (H. A.)** s. Dow Chemical Co.

**Reimesch (E.)**, Bedeut. d. Hefeverteil. im Nährmedium für d. Gär.-Verlauf 93.

**Rein (K.)**, Best. d. Nitrits in Konservensalzen 3015.

**Reinartz (F.), Zanke (W.)** u. **Kürschgen (M.)**, Abbau d. Camphers u. d. Diketocamphans im tier. Organism. 2558.

**Reindel (F.)** u. **Unterweger (K.)**, Aminbasengeh. d. Rohspiritus 1787.

**Reindollar (W. R.)**, Wismutsubsalicylatzubereitt. 3009.

**Reinemund (K.)** s. Kuhn (R.).

**Reiner (L.)**, Bezieh. zwischen Toxizität, Resistenz u. Überlebenszeit 3812. — s. Valentine (E.).

— u. **Paton (J. B.)**, Erhöhte Widerstandsfähigk. d. Ratte bei Vitamin-B-Mangel gegen akute Infektion 2206.

— u. **Smythe (C. V.)**, Zuckerstoffwechsel v. Trypanosoma equiperdum im Reagensglase 1268.

**Reiner (Markus)**, Viscosimetr. Studien an Gummilsgg. 2097.

**Reiner (Miriam)** s. Sobotka (H.).

**Reiner (S.)**, Ölfester Gummi 319, 320. — S aus $H_2S$ u. $SO_2$ 487. — Beschleuniger 1945. — Flammsichere u. wasserdichte Imprägnierr. 2108.

— u. **Dudlitz (O.)**, Technologie d. Latex u. Kautschuks *1932/33* 2611.

**Reinhard** s. Ebel.

**Reinhard (E.)**, Faserstoffhalt. Platte 3704* Schwz.

**Reinhardt (A.)** s. Bardenheuer (P.).

**Reinhardt** (**G. A.**) s. Youngstown Sheet and Tube Co.
**Reinhardt** (**L.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Sommer (W.).
**Reinhart** (**F. M.**) s. Krieble (V. K.).
**Reinhart** (**R. E.**), Große Barkhausendiskontinuitäten u. ihre Fortpflanz. 2. Mitt. 204.
**Reinhold** (**G.**), Papierholzfragen 3617.
**Reinhold** (**H.**), Best. d. Bldg.-Affinität d. $Ag_2S$ dch. elektrometr. Mess. an festen Ketten 1666.
**Reinicke** (**R.**), Aus d. Krystallgitter d. Arsenoliths abgeleitete, gerichtete Haupt- u. Nebenvalenzen d. O-Atoms 1823. — Universelle Bedeut. d. kub.-flächenzentrierten Gitterstrukt. für d. ursächl. Erfass. v. bisher unbekannten Zusammenhängen 2943. — Stereochemische Vorst. v. d. komplexen Strukt. einiger Phosphorsäuren 3398.
**Reininger** (**H.**), Metallwarenindustrie u. Galvanotechnik u. ausländ. Rohstoffe 953. — Hochwertiger Grauguß dch. richtige Schmelzenbehandl. 1761. — Röntgenfeinstrukt.-Unters. als Hilfsmittel d. Galvanotechnik. 1. Mitt. 1923. — Entkohl., ihre Vermeid. u. Wiederaufkohl. stählerner Werkstücke 3839.
**Reinmuth** (**O.**) s. Kharasch (M. S.).
**Reinsberg** (**C.**), Druckverschieb. d. Spektrallinien in d. Nähe d. Serienendes 2646.
**Reis** (**J.**), Nucleotidase u. ihre Bezieh. zur Desaminier. d. Nucleotide im Herzen u. im Muskel 3148.
**Reis** (**L. v.**), Kühlen v. Glaswaren 614*E. — s. König (W.).
**Reiss** (**K. H.**), Lichtelektr. App. zur Unters. v. Lichtzählern 3693.
**Reiss** (**M.**) s. Haurowitz (F.).
**Reitler** (**E.**), Ni aus neukaledon. Ni-Erzen 2070.
**Reitlinger** (**H. B.**), Übersättig.-Phänomen bei heißem W. 677.
**Reitstötter** (**J.**) s. Bräuer (A.).
**Reitz** (**O.**) u. **Bonhoeffer** (**K. F.**), Einbau v. $H^2$ in wachsende Organismen 847.
**Rektorik** (**Z.**), Chinafluidextrakt dch. fraktionierte Perkolat. 271.
**Relevant** (**E.**), Kunstmarmormasse 2237*F.
**Rema Rheinische Maschinenfabrik A.-G.** s. Büttner-Werke A.-G.
**Remacle** (**G.**), Bodenschätze Katangas 541.
**Rembert** (**E. W.**) s. Tide Water Oil Co.
**Remesow** (**N. P.**) u. **Werigina** (**K. W.**), Charakteristik d. organ. Subst. d. Böden d. UdSSR. 3. Mitt. Phasen d. organ. Boden-N 1109.
**Remick** (**W. L.**) s. Hydrotator Co.
**Remin** (**W. P.**), Eigg. v. Werkzeugstahl mit hohem Cr-Geh. 622.
**Remington** (**J. S.**), Schafwaschungen 1441. — Diatomit als Farbenmaterial 2264.
**Remington** (**R. E.**) s. Coulson (E. J.); Holmes (A. D.).
**Remington Arms Co., Inc.** u. **Brün** (**W.**), Zündsätze 2121*A., 2122*A.
**Remp** (**D. G.**) u. **Bing** (**F. C.**), Entkräft. als Faktor bei Vitamin-G-Mangel 98.
**Remsen** (**I.**) u. **Reihlen** (**H.**), Einleit. in d. Studium d. Chemie [662].
**Remy** (**E.**), Physikal. u. chem. Unters. v. Kresolseifenpräpp. 3162. — Mineralquellen v. Bad Peterstal in analyt. zeitl. Aufeinanderfolge 3699.
**Remy** (**H.**) u. **Owe** (**W.**), Nebelbldg. bei d. Absorpt. v. HCl dch. Fll. 2961.
**Remy** (**T. P.**) s. Texaco Development Corp.
**Remy-Genneté** (**P.**), Chem. Aktivität d. dest. Mg 1842. — Einw. v. Hg-Dampf auf Ca bei gewöhnl. Temp. 1989.
**Renault** (**L.**), Lagern aus graphithalt. Bronze 1121*F.
**Rencker** (**E.**), Dilatometr. Unters. tern. Gläser v. $SiO_2$-$Na_2O$-$Al_2O_3$ 1172.
**Rendel** (**T. B.**), Lsg. d. Problems d. Dieseltreibstoffes 1480.
**Rendle** (**T.**), Konservieren v. frischen Früchten u. Gemüsen in Hinsicht auf d. Gesundheit 3061. — s. Chivers & Sons, Ltd.
**Renescu** (**N. E.**) s. Olszewski.
**Renfert**, Vermörtel. W.-gebundener Schotterdecken dch. Teerbeton 2928.
**Renfrew** (**A.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Renfrew** (**P. B.**) s. Bowser (S F.) & Co. Inc.
**Renier**, Emaillier. v. Rohren u. ihre Herst. 1104.
**Renneberg** (**W.**), App. zur Demonstrat. d. Elektroosmose 2762.
**Renner** (**F.**), Holzölkrankheit u. ihr Ende 2264.
**Renner** (**R.**), Temp.-Abhängigk. d. Rotat.-Wärme d. $CH_4$ 529. — Wechselwrkg. zwisch. Elektronen- u. Kernbeweg. bei dreiatom., stabförm. Moll. 667.
**Rennerfelt** (**I.**) s. Bohm (I. C. G. S.).
**Renninger** (**M.**), Röntgenreflex. an Steinsalz u. Realbau v. Steinsalz 1183. — Verform. u. Regel. dch. Oberflächenbearbeit. bei Eisen 2243.
**Rennotte** (**J. F.**), Entcoffeinieren v. Kaffee 2618*F.
**Renny** (**C. J. D.**) u. **Brand** (**W. T.**), Färben v. Jute 798*Aust.
**Renoll** (**M. W.**) s. Midgley jr. (T.).
**Renshaw** (**R. R.**) s. Hunt (R.).
**Rentschler** (**H. C.**) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.; Westinghouse Lamp Co.
**Rentschler** (**M. J.**) s. Jeavons (W. R.).
— u. **Jeavons** (**W. R.**), $H_2O_2$ 1102*A.
**Renwick** (**F. F.**), Dufay-Farbenverf. 2760.
**Renz** (**J.**), Amanitatoxin 1404.
**Repetto** (**S.**), Best. d. Fettes in d. Milch 1793.
**Replat** (**S.**), Best. d. Wertes d. Mercerisationshilfsmittel 3364.
**Reploh** (**H.**), Desinfektionsverss. mit Bactol 3162.
**Repony** (**D.**) s. Raybestos-Manhattan Inc.
**Reppmann** (**W.**), Tüpfelrk. zum As-Nachw. mitt. salzsaurem N-Äthyl-o-oxytetrahydrochinolin 3316.
**Rerup** (**J.**), Milcheiweißbrot in d. Praxis 812.
**Resch** (**K.**) s. Száva-Kováts.
**Resinous Products & Chemical Co.**, Öllösl. Metallsalze 2407*E.
—, **Bruson** (**H. A.**) u. **Stein** (**O.**), Siccative 2266*A.
**Resinox Corp.** u. **Irey** (**K. M.**), Öllösl. Harze 2741*A.

**Resnik** (**F. J.**), Anwend. v. $CaCl_2$ zur Entstaub. u. Verbesser. d. Straßenbelags [1963].
**Resnitschenko** (**M. S.**) u. **Alakrinskaja** (**K. A.**), Bldg. v. Weizenmehlkleber als koll.-chem. Komplex 1631.
**Respats Inc.** u. **Respess** (**R. B.**), Holzschliff 1800* A.
**Respess** (**R. B.**) s. Respats Inc.
**Respro Inc.** u. **Freydberg** (**R. M.**), Deckschicht 334* A.
**Ress** (**H.**), Opt. Studien an Zellstoffen 332, 1798.
**Restaino** (**S.**), Doppelsulfate d. seltenen Erden u. Alkalimetalle 1351. — Zus. eines himmelblauen Diopsids v. Vesuvausbruch v. *1906* 1852. — Eruptivgestein v. d. Punta delle Pietre Nere 2149.
**Restelli** (**E.**) s. Zappi (E. V.).
**Reszetniak** (**J.**) s. Chrząszcz (T.).
**Réthy** (**A.**), Elektrobeton 3029.
**Retovský** (**R.**) u. **Urban** (**A.**), Farbenkomponente d. karpathoruss. Sonnenblumenöls 3068.
**Retter** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Weiler (M.).
**Rettew** (**G. R.**) s. Strode (J. W.).
**Reumuth** (**H.**), Textilchem. Untersuchungsfälle in Einzeldarst. 647. — Mercerisier. u. Mk. 2282.
**Reusch** (**H. J.**) s. Wartenberg (H. v.).
**Reuss** (**E.**) s. Zinke (A.).
**Reuter** (**A.**), Beeinfl. d. Gewebsatmung dch. Thyroxin 3300.
**Revenda** (**J.**), Polarograph. Unters. mit d. Hg-Tropfelektrode 3254.
**Reverdatto** (**L.**), Absorpt. d. Lichtes in NaCl-Krystallen während Elektronenbombardement 23.
**Revere Copper & Brass Inc.** u. **Doss** (**J. H.**), Cu-Legier. 1300* A.
**Revere Rubber Co.** u. **Hopkinson** (**E.**), Elast. Fäden 972* A.
— u. **Joss** (**E. J.**), Kautschukfäden 972* A.
**Rey** (**M.**), Theorie d. Flotier. v. Mineralien 1442.
**Reyerson** (**L. H.**) s. Cameron (A. E.).
— u. **Cameron** (**A. E.**), Adsorpt. d. Halogene dch. Silicagel u. Holzkohle 3896.
**Reyes** (**G.**), Metallurgie u. Anwend. d. Al 3843.
**Reynolds** (**D. S.**), Best. v. F in phosphathalt. Materialien nach d. Willard- u. Winter-Meth. 2413.
**Reynolds** (**F.**) s. Hurd (L. C.).
**Reynolds** (**F. L.**) s. Dow Chemical Co.
**Reynolds** (**F. M.**) s. Bennett (G. M.).
**Reynolds** (**J. B.**) s. Long (J. S.).
**Reynolds** (**N. B.**) u. **Nottingham** (**W. B.**), Thermion. Austrittsarbeit v. thoriertem W beim Felde Null 201.
**Reynolds** (**S. R. M.**) s. Sauer (J. J.).
**Reynolds** (**T. M.**) u. **Robinson** (**R.**), Konst. v. Vasicin 1246.
—, **Robinson** (**R.**) u. **Scott-Moncrieff** (**R.**), Anthocyanine. 22. Mitt. Isolier. eines Delphin benannten Anthocyanins aus Salvia patens u. seine Synth. 245.
**Rex Research Corp.** u. **Hedenburg** (**O. F.**), Zinkarseniat 2239* A.
**Rezabek** (**G.**) s. Dohogne (A.).
**Režek** (**A.**) s. Lieb (H.).
— u. **Pinter** (**T.**), Mineralwässer v. Rogaska Slatina Rohitsch-Sauerbrunn, Jugoslawien. 2. Mitt. Katalyt. Wrkg. 453.
**Reznikoff** (**P.**) s. Toscani (V.).
**Rhead** (**E. L.**), Metallurgy: an elementary text-book [1934].
**Rhein** (**W.**) s. Weltzien (W.).
**Rheinboldt** (**H.**) u. **Wisfeld** (**W.**), Spalt. v. Hexachlordisiloxan dch. Acetylaceton 3536.
**Rheinfels** (**C.**), Unfallverhüt. in d. chem. Industrie 1746.
**Rheinwald** (**H.**), **Stahl** (**H.**) u. **Lebtag** (**O.**), Beurteil. d. Nährstoffzustandes v. Moorboden 3463.
**Rhines** (**F. N.**) s. Mehl (R. F.).
— u. **Mathewson** (**C. H.**), Löslichk. v. $O_2$ in festem Cu 2722.
**Rhoads** (**C. P.**) u. **Miller** (**D. K.**), Vitamin $B_2$ u. „schwarze Zunge" beim Hunde 2839.
**Rhode** (**A.**), Betonzerstör. dch. verunreinigtes Grundwasser 1754.
**Rhode** (**H.**), Silphium, eine verschwundene Heilpflanze 846.
**Rhodes** (**E. O.**) s. American Tar Products Co. Inc.
**Rhodes** (**F. H.**), Einfl. d. Mitreißens auf d. Bodenwirkungsgrad bei d. Rektifikat. 1905, 3576. — Wasch. bei d. Filtrat. 1905.
**Rhodes** (**J. E. W.**), Hydrolyse d. Acetoxims 116.
**Rhodiaseta** s. Deutsche Acetat-Kunstseiden A.-G. „Rhodiaseta".
**Rhodius** (**R.**) s. Enslin (O.).
**Rhokana Corp. Ltd.** u. **Bosqui** (**F. L.**), Elektrolyt. Aufarbeit. v. Co u. Fe enthaltenden Legierr. 2080* E.
**Rial** (**W. D.**) s. Gard (E. W.).
**Ribaud** (**G.**), Wärmestrahl. v. glühenden Gasen u. Flammen 986.
— u. **Zaer** (**A. R.**), Berechn. v. Tempp. v. Flammen 2506.
**Ribéreau-Gayon** (**J.**) u. **Peynaud** (**E.**), Schönung d. Weine 2458.
**Ribière-Raverlat**, Graph. Darst. d. Farbe mitt. photoelektr. Zelle 3494.
**Ribot** (**E.**), Wasserglas in Seifen 2914.
**Ricard** (**A. É.**), Verbesser. d. Gleiteigg. v. Maschinenteilen 1121* F.
**Ricca** (**B.**) u. **Meduri** (**P.**), Analyse d. „Zomaro"-Quelle 1355.
**Riccardi** (**D.**), Fehlerhafte Färbb. v. Kammgarn 1452.
**Rice** (**C. W.**), Speisewasserunterss. 3024.
**Rice jr.** (**C. W.**) s. Thompson (M. de K.).
**Rice** (**F. O.**), Spalt. organ. Verbb. in freie Radikale 878.
— u. **Evering** (**B. L.**), Therm. Zers. organ. Verbb. vom Standpunkt freier Radikale. 9. Mitt. Verb. v. Methylgruppen mit metall. Hg 3407.
— u. **Glasebrook** (**A. L.**), Therm. Zers. organ. Verbb. vom Standpunkt freier Radikale. 10. Mitt. Identifizier. v. Methylgruppen als Dimethylditellurid 3777; 11. Mitt. Methylenradikal 3777.
— u. **Greenberg** (**J.**), Keten. 2. Mitt. Geschwindigk. d. Polymerisat. 693; 3. Mitt. Bldg.-Wärme u. Wärmetön. d. Rk. mit Alkoholen 693.

**Rice** (**F. O.**) u. **Rice** (**K. K.**), The aliphatic free radicals [2193].
—, **Rodowskas** (**E. L.**) u. **Lewis** (**W. R.**), Therm. Zers. d. Acetons 3536.
— u. **Whaley** (**F. R.**), Therm. Zers. organ. Verbb. vom Standpunkt freier Radikale. 8. Mitt. 1205.
**Rice** (**G.**), Unegales u. mattes Anfärben v. Gerbereiwollen 961.
**Rice** (**K. K.**) s. Rice (F. O.).
**Rice** (**O. K.**) s. Allen (A. O.).
— u. **Gershinowitz** (**H.**), Entropie u. absol. Geschwindigk. chem. Rkk. 1. Mitt. Ster. Faktor bimol. Assoziatt. 2153.
**Rice** (**T. A.**) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada.
**Rich** (**T.**), W.-Reinig. dch. $O_3$ 1285.
**Richard** (**G.**), α-Chlorketone 3923.
**Richards** (**C. W.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Richards** (**E. T.**), Verhütt. v. Akkumulatorenabfällen 146. — Eigg. u. Anwend. v. Bleilagermetallen 781. — Herst. v. Streulot 2072. — Hartlöten v. nichtrostenden Stahlartikeln mit Silberlot 3039. — Brikettieren v. Flugstaub 3077. — Bas. u. saure Herde in Kupferraffinierieöfen 3188. — Herst. v. Lötzinnstangen 3594. — Künstl. Patinier. auf Kupfer 3843.
**Richards** (**H. W.**) s. Hampson (R. E. V.).
**Richards** (**M. B.**), Vitamin A in d. Ernähr. 1579.
**Richards** (**R. H.**) u. **Locke** (**C. E.**), Erz- u. Kohleaufbereit. *1933* 2583.
**Richardson** (**C. H.**) s. Levine (N. D.).
**Richardson** (**E. E.**) s. Eastman Kodak Co.
**Richardson** (**E. G.**), Kohäsion u. Viscosität v. Tonen 3329. — Photozellen im Bergbau 3964.
**Richardson** (**G. M.**), Elektrometr. Titrat. v. dl-2-Thiolhistidin 67.
**Richardson** (**H. H.**), Derris-Extrakt, Nicotin, Pariser Grün u. a. Gifte in Kombinat. mit Melasse bei d. Bekämpf. v. Taemiothrips gladioli 1292.
**Richardson** (**H. K.**) u. **Newcombe** (**F. A.**), Bezieh. zwisch. Viscositätsmess. u. d. Ausfließen v. Glas. 1. Mitt. Entw. einer Düse aus Pt-Legier. 1911.
**Richardson** (**H. O. W.**), β-Strahlen geringer Energie d. Ra E 1973.
— u. **Leigh-Smith** (**A.**), β-Strahlen d. Ra D 1821.
**Richardson** (**J.**), Bedrucken v. Holz 3723* E.
**Richardson** (**J. R.**) u. **Kurie** (**F. N. D.**), Energie d. aus Be bei Beschieß. mit Deutonen emittierten Neutronen 2941.
**Richardson** (**L. R.**) s. Hogan (A. G.).
**Richardson** (**O. W.**) s. Denisoff (A. K.).
— u. **Rymer** (**T. B.**), Spektr. v. $H_2$. 1. Mitt. Systeme *3,4* d $^3\Sigma$, $\Pi$, $\Delta \rightarrow$ *2* p $^3\Pi$ u. *3* s $^3\Sigma \rightarrow$ *2* p $^3\Pi$ 523; 2. Mitt. Bandensysteme bei Übergängen v. vier neuen Triplettzuständen nach *2* p $^3\Pi$ 668.
**Richardson** (**R.**) s. Babcock & Wilcox Co.
**Richardson** (**R. W.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Richardson Co.** u. **Keller** (**C. L.**), Geformte Kartons 177*A.
**Richaud** u. **Hazard** (**R.**), Précis de thérapeutique et de pharmacologie [3568].
**Richter** (**C.**) s. Jansen (W. H.).
**Richter** (**C. P.**), Diabetes insipidus: Bezieh. zum Vorder- u. Hinterlappen d. Hypophyse 3299.
**Richter** (**D.**), Wrkg. v. Inhibitoren auf Catechinoxydase v. Kartoffeln 1074. — Wrkg. v. Inhibitoren auf d. Zerfall v. $H_2O_2$ 1173.
**Richter** (**F.**), B. Prager 845.
**Richter** (**Fr.**), Photometr. Mess. an Butter, Butterfarben u. Carotin 3734.
**Richter** (**G.**) **vegyészetigyár r. t.**, Abführmittel 1272* Ung. — Trenn. d. A- vom B-Hormon 1900* Ung.
**Richter** (**G. A.**), Alter.-Proben zur Best. d. Dauerhaftigk. v. Papieren 1148. — s. Brown Co.
**Richter** (**Hans**), Interferometr. Mess. mit Röntgenstrahlen am Cl, $CH_4$ u. Trimethylamin 2644. — Bedeut. d. Ionen in gasgefüllten Photozellen 2951.
**Richter** (**Helmut**) s. Roth (W. A.).
**Richter** (**H.-E.**) s. Kaatz (L.).
**Richter** (**H. W.**) s. Jenkins (G. O.) Co.
**Richter** (**J.**), Capsicum 2211.
**Richter** (**K.**) u. **Herbst** (**J.**), Einw. d. Verfütter. v. Holzzuckerhefe im Vergl. zu Sojaextraktionsschrot auf Menge u. Fettgeh. d. Milch v. Kühen 3213.
**Richter** (**Kurt**) s. Deutsche Edelstahlwerke A.-G.
**Richter** (**L.**) s. Oesterreichisch-Alpine Montangesellschaft.
**Richter** (**M.**), Technik d. Farbmess. 1901.
**Richter** (**V.**) u. **Anschütz** (**R.**), Chemie d. Kohlenstoffverbb. oder organ. Chemie [732].
**Richters**, Gasschutz d. Tiere 1159.
**Richtmyer** (**F. K.**) s. Ramberg (E.).
— u. **Barnes** (**S. W.**), Zweikrystallröntgenspektrometer mit direkter Ables. 1590. — Natürl. Breiten in d. K-Serie v. W (*74*) 2774.
**Richtmyer** (**N. K.**) s. Yeakel (E. H.).
— u. **Hann** (**R. M.**), Glucosidodihydroferulasäure 2985.
— u. **Yeakel** (**E. H.**), Strukt. v. Populin 570.
**Richtzenhain**, Dibrophen als Schlafmittel 2209.
**Rick** (**A. W.**), Blasenbldg. bei Anstrichen 3855.
**Rickard** (**T. A.**), Primitiver Gebrauch d. Au 3. — Primitives Erschmelzen v. Kupfer u. Bronze 2126.
**Rickert** (**H.-F.**) s. Diels (O.).
**Rickertsen** (**E.**) s. Guertler (W.).
**Riddell** (**W. A.**) s. Frederick Iron & Steel Co.
**Riddell** (**W. H.**) s. Caulfield (W. J.).
**Riddick** (**T. M.**), Rührapparat zur Ermittl. d. Flockungsmittelzusätze 1909.
**Riddle** (**O.**), Lactagoger Faktor d. Hypophyse 2998. — s. Bates (R. W.).
—, **Bates** (**R. W.**) u. **Lahr** (**E. L.**), Prolactin ruft d. Brüten beim Geflügel hervor 3681.
**Rideal** (**E. K.**), $H^2$ als Werkzeug d. Forsch. 509. — s. Farkas (A.); Kemp (I.).
**Ridgely** (**G. H.**) s. Johnson (W. C.).
**Ridgeway** (**R. R.**) s. Norton Co.
**Ridgion** (**J. M.**) s. Ferrell (E.).

**Ridgway (R. H.)**, Mn u. Mn-halt. Erze 1763. — Chromit 1909.
— u. **Mitchell (A. W.)**, S u. Pyrite 1751.
**Ridler (E. S.)** s. Grasselli Chemical Co.
**Ridler (K. E. W.)** s. Mitchell (J. H.).
**Ridout (J. H.)** s. Best (C. H.).
**Riebeling (C.)**, Adenylsäure im Zentralnervensystem 744.
**Riebsomer (J. L.)** u. **Nesty (G. A.)**, Unters. d. fetten Öles aus Kürbissamen 329.
**Rieche (A.)**, Phthaloyloxynaphthalsäuren 1125*E.
**Riedberger (A.)** s. Dupré la Tour (M. F.).
**Riedel (E.)**, Wiederverwert. v. gebrauchtem Motorenöl in einem Kraftverkehrgroßbetrieb 339.
**Riedel (Erwin)** s. Bamann (E.).
**Riedel (R.)** s. Ostwald (Wo.).
**Riedel (W.)**, Haftfestigk. 1321, 2115.
**Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges.**, Verzöger. d. Zünd. v. $Ca_3P_2$ 1160*D.
—, **Boedecker (F.)** u. **Gruber (Heinrich)**, C.C-disubstituierte Abkömmlinge d. Barbitursäuren 1738*D.
**Rieder (F.)** u. **Hess (V. F.)**. Höhenstrahl.-Effekte in einer Wilsonkammer auf d. Hafelekar-Observatorium 1821.
**Riederbauch (R.)** s. Deutsche Gold- und Silber - Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Riedl (E.)** s. Auer (H.); Gerlach (Walther).
**Riedl (R.)** u. **Sliva (V.)**, Abriebfestigk. u. Sturzfestigk. d. Gaskokses 1959.
**Riedmüller (L.)** s. Frei (W.).
**Riegel (E. R.)** u. **Sharp (D.)**, Neue Gläser mit Bi-Geh. 130.
**Riehl (N.)** s. Berthold (R.).
**Riehm (P.)**, Vermeid. d. Nachteile d. Bitumensteinmehlmisch. 1147. — Erzeugerschlacht in Treibölen 3228.
**Rieman III (W.)** s. Neuss (J. D.).
**Rienäcker (G.)** s. Staudinger (H.).
**Ries (v.)** s. Schoop (M. U.).
**Ries (C.)** s. Küntzel (A.).
**Riesch (L. C.)** s. Kilpatrick (M.).
**Riesenfeld (E. H.)** u. **Müller (F.)**, Azidpotentiale 3388.
— u. **Tobiank (M.)**, Polysäuren 2310.
**Riess (C.)**, Entsteh. v. Isoölsäure bei d. Sulfonier. d. Öle 816.
— u. **Barth (K.)**, Mol.-Gew.-Best. in bas. Cr-Salzlsgg. 3502.
**Riesser (O.)** u. **Kunze (G.)**, Bezieh. zwisch. biol. Vorgängen u. Witter. 1. Mitt. 3157.
—, **Kunze (G.)** u. **Galle (K.)**, Bezieh. zwisch. Muskelstoffwechsel u. Witter. 2. Mitt. 3157.
— u. **Taubmann (G.)**, Arzneikunde u. Arzneiverordn. [2217].
**Riffart (H.)**, Colorimetr. Best. mit d. Stufenphotometer v. Zeiß bei d. Unters. v. Lebensmitteln 1791.
**Rigin (I. J.)** s. Petrow (G. S.).
**Rigler (R.)**, „Water intoxication" u. W.-Diurese bei d. Nebenniereninsuffizienz 1890.
**Rigollet (M. C.)**, In Laborr. verwendete elektr. Widerstandsöfen 753.
**Rigotard (L.)**, Vulkan. Böden Italiens 1291.
**Riley (C. H.)** s. Niederl (J. B.).
**Riley (H. L.)** s. Ferrell (E.).
**Riley (H. L.)** u. **Blayden (H. E.)**, Rk.-Fähigk. v. Kohlen 3741.
— u. **Smith (H. C.)**, Elektrolyt. Dissoziat. 3. Mitt. Cu-Halogenide 1015.
**Riley (J.)** s. Wright (L.).
**Rimarski (W.)**, Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Schweißens u. Schneidens mitt. $O_2$ u. $C_2H_2$ [631].
— u. **Friedrich (H.)**, Elektrostat. Auflad. dch. fließende Gase 1746.
**Rimbaud** s. Fonzes-Diacon.
**Rimskaja (M.)** s. Lipetz (M.).
**Rinde (H.)**, Best. d. Intensität d. Tyndalllichtes innerhalb d. UV-Spektralbereichs u. bei nach d. Keimmeth. hergestellten Goldhydrosolen 532.
**Ringbom (A.)**, Bleinitrat für d. fällungstitrimetr. Best. einiger Anionen. 1. Mitt. Potentiometr. Titratt. 754.
**Ringeissen (M.)** s. Wahl (A.).
**Ringer (F.)** s. Standard-I. G. Co.
**Rinkes (I. J.)**, Pyrrolderivv. 1. Mitt. 2362. — 5-Methylfurfurol 2362.
**Rinneberg (K. A.)** u. **Wüterich**, Färben v. blauen Arbeiterkleiderstoffen 1452.
**Rinoldi**, Fett. d. Wolle 1316. — Best. d. W.-Durchlässigk. v. Wollgeweben 1318.
**Rintelen (P.)** s. Balks (R.); Bömer (A.).
**Rintoul (W.)**, Ausbild. v. Industriechemikern 509.
**Riopel (P.)** s. Labarre (J.).
**Riou (P.)** u. **Delorme (J.)**, Mn im Ahorn- u. Rohrzucker 3610.
**Ripan-Tilici (R.)**, Leitfähigk.-Best. v. Cyanaten neben Cyaniden 1904. — Konduktometr. Titrat. v. Selenocyaniden mit $AgNO_3$ 2859.
**Ripert (J.)**, Analyse v. pyrethrumextrakthalt. Prodd. 3835.
**Rippel (A.)** u. **Behr (G.)**, Bedeut. d. K im Stoffwechsel v. Aspergillus niger 3430.
**Rips (S.)** s. Gelperin (I.).
**Risi (J.)** u. **Cardinal (R.)**, Lötmetall 630*Can.
**Rising (A. A.)** u. **Olsson (L. Z.)**, Al-Seifen 2915*Schwed.
**Rising (B. E.)** s. Baumann (C. A.).
**Ristenpart (E.)**, Glanz u. Glanzmess. 3075.
— u. **Schwerdtner (H.)**, Glanzmess. an bunten Oberflächen 3494.
**Ritchie (A.)** s. Christie (E. W.).
**Ritchie (F. J.)**, Behandl. v. Holzschliff 3224* Can.
**Ritchie (M.)**, Therm. Zers. v. $O_3$ 8. — Einfl. träger Gase auf d. Photosynth. v. HBr 23.
**Ritchie (W. S.)** s. Hogan (A. G.).
**Ritschel (O.)**, Gesätt. Kalkwasser 765*D.
**Ritsema (I. C.)**, Identitätsrkk. v. arab. Gummi 2214.
**Ritter (G. J.)** s. Kurth (E. F.); Mitchell (R. L.).
**Ritter (H.)** s. General Aniline Works.
**Ritter (W.)**, Fischigwerden d. Butter. 1. Mitt. 2461.
— u. **Christen (M.)**, Fischigwerden d. Butter. 2. Mitt. Metallgeh. v. Rahm u. Butter 2461; 3. Mitt. Dch. Metallzusatz in Milch u. Rahm auftretende Talgigk. u. deren Beeinfl. dch. verschiedene Zusätze 3064; 4. Mitt. Lebendes „Reduktobakterium frigidum" u. Einw. d. Bakterientätigk. auf d. Talgigwerden v. Milch u. Rahm 3064.

**Ritter Chemical Co.** u. **Pensel (G. R.)**, Leder 1161*Can.
**Rittler (K. W.)** s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
**Rittmann (R.)** u. **Magerl (J.)**, Wrkg. v. Guanidin, Synthalin u. Anticoman auf d. Kaltblütermuskel 3158.
**Ritzenthaler (B.)** s. Staudinger (H.).
**Rius (A.)** u. **Quintero (L.)**, Elektrolyt. Cd-Nd. 2072.
**Rivera (V.)**, Biol. Fernwrkg. d. Metalle 3147.
**Rivière (C.)** s. Clément (L.).
**Riwkind (A. S.)** s. Gusskow (W. M.).
**Rizzo (G. B.)**, Einfl. d. Erdatmosphäre auf d. Breiteneffekt in d. Intensität d. kosm. Strahl. 1659.
**Rjabinin (G. N.)** u. **Schubnikow (L. W.)**, Abhängigk. d. magnet. Indukt. v. Magnetfeld in supraleitendem Pb 3109.
**Rjabow (L. I.)**, Reynoldszahl u. Viscosität 937.
**Roan Antelope Copper Mines Ltd.** u. **Wraith (C. R.)**, Entwismutieren v. Kupferstein 1926*E.
**Roast (H. J.)**, Schwierigkk. mit Bronze 3037.
**Robb (P. D.)** s. Salter (W. T.); Scharles (F. H.).
**Robbers (H.)**, Verh. d. Cystamins u. Cysteamins im tier. Organism. 104.
**Robbins (B. H.)**, Absorpt. u. Ausscheid. einiger Resorcine u. Kresole bei Hunden u. Menschen 1413.
— u. **Lamson (P. D.)**, Geh. an proteolyt. Enzym in Latex v. Feigen u. verwandten Bäumen 1402.
**Robbins (S. S.)** s. Dische (Z.).
**Roberti (G.)**, Oxydat. d. KW-stoffe in Zusammenhang mit d. Erschein. d. Klopfens in Explos.-Motoren. 2. Mitt. 653. — Entflamm.-Temp. einiger Alkohole enthaltender Brennstoffgemische 989. — Regenerat. v. Schmierölen 1646. — Klopffestigk. v. fl. Brennstoffen 2114. — Hydrier. cycl. Verbb. 2. Mitt. 3228.
**Roberto (C. H. M.)** s. Petroleum Rectifying Co. of California.
**Roberts (A. A.)**, Brennstoff 3369*F.
**Roberts (A. T.)** s. Murex Welding Processes Ltd.
— u. **Murex Welding Processes Ltd.**, Schweißelektrode 1301*E.
**Roberts (C. H. M.)** s. Tretolite Co.
**Roberts (E. A. H.)** u. **Robinson (R.)**, Xanthengruppe 68.
**Roberts (E. J.)** s. Stewart (R. F.).
**Roberts (H. C.)**, Kontrolle d. Reinigungsbäder 2890.
**Roberts (I. M.)**, Kokswassergas als Zusatz zur Erziel. v. Brenngasgemischen 3875.
**Roberts (I. W.) Ltd.**, Wärme- u. schallisolierende Überzüge 3030*Ind.
— u. **Dolbey (N. L.)**, Wärme- u. schallisolierende Überzüge 3030*Ind.
**Roberts (J. E.)** s. Mayneord (W. V.).
**Roberts (J. K.)**, Virginia Staurolithe als Edelsteine 872. — s. Standard Oil Co. (Indiana).
**Roberts (K. C.)**, Einw. v. $HNO_3$ auf p-Oxyphenyltrimethylammoniumjodid 3276.
**Roberts (M. V.)** s. Stokes (A. J.).
**Roberts (R. P.)** s. British Celanese Ltd.
**Roberts & Co. Ltd.** s. Boake (A.).
**Robertson (A. E.)** s. Rosen (R.).
**Robertson (C.)** s. Freedland (V. D.).
**Robertson (H. P.)**, Unbestimmtheitsbezieh. für mehrere beachtbare Größen u. ihre klass. Deut. 1335.
**Robertson (I. M.)** u. **Shewan (J. M.)**, Modifizierte Chromsäuremeth. zur C-Best. 3976.
**Robertson (J.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Prodd. d. Elektrolyse v. Acetatlsgg. 3533.
**Robertson (J. A.)**, Intravenöse diuret. Lsg. zur Behandl. d. Schwangerschaftstoxämie 2843.
— u. **Bailey (F. W.)**, Faserlager. im Papier 1146.
**Robertson (J. K.)**, Mol.-Spektr. v. Cd-Dampf 3888.
**Robertson (J. M.)**, Orientier. d. Moll. im p-Benzochinonkrystall nach d. Röntgenunters. 876. — Röntgenanalyse d. Krystallstrukt. d. Dibenzyls. 1. Mitt. Strukturaufklär. dch. Probieren 1853. — Raumgruppe v. Resorcin 1993. — Zwei-Krystallspektrometer mit bewegtem Film für vergleichende Mess. bei d. Röntgenkrystallanalyse 2774. — Gestalt d. Dibenzylmol. 2966.
**Robertson (W. C.)**, Bleiarsenat 949.
**Robiette (A. G.)**, Elektroschmelzen für Gußeisen 3591.
**Robinson (A. E.)**, Cellulosefarben für Innendekoration. 1. u. 2. Mitt. 317. — Chem. Zus. d. Sterlitamak-Erdöls 831.
**Robinson (A. L.)** s. Gulbransen (E. A.).
— u. **Frank (H. S.)**, Verdünn.-Wärme starker Elektrolyte 1671.
**Robinson (B.)** s. MacIntire (W. H.).
**Robinson (B. W.)**, Erforsch. organ. Struktt. am Davy-Faraday-Labor. 1355. — Reflekt. v. Röntgenstrahlen v. gepulvertem Anthracen 3409. — s. Bernal (J. D.).
**Robinson (C.)** u. **Poitras (P. E.)**, Caseinplatten 970*Can.
**Robinson (Conmar)**, Natur wss. Farbstofflsgg. 2444.
**Robinson (C. J.)** s. Blake-Smith (L.).
**Robinson (C. S.)** s. Duncan (C. W.).
**Robinson (E. A.)** s. Nametkin (S. S.).
**Robinson (E. L.)** s. Clark (P. H.).
**Robinson (E. Y.)** s. Associated Electrical Industries Ltd.
**Robinson (G. L.)** u. **Carrier (C. F.)**, Technik bei d. chem. Abwasserreinig. 2864.
**Robinson (G. M.)**, Synth. v. höheren aliphat. Verbb. 4. Mitt. Synth. d. n-Triakontansäure aus Stearinsäure 2161.
— u. **Robinson (R.)**, Übersicht über Anthocyanine. 4. Mitt. 2021.
**Robinson (H. R.)**, Dch. Cr K-Strahl. aus Elementen ausgelöste Photoelektronen 195. — Röntgenterme u. Atomkonstanten 1004.
— u. **Clews (C. J. B.)**, Von Metallen dch. Mo-$K_\alpha$-Strahl. erzeugte sek. Kathodenstrahlen 3885.
**Robinson (J.)** s. Standard Oil Co.
**Robinson (J. B.)** s. Chicago Hydraulic Oil Co.
**Robinson (P.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Robinson (Preston)** s. Sprague Specialties Co.

**Robinson** (**P. L.**) s. Aynsley (E. E.); Pearson (T. G.).
**Robinson** (**R.**), F. einer Aminodimethoxybenzoylpropionsäure 891. — Strychnin u. Brucin. 30. Mitt. 1557. — Strukt. d. Cholesterins 2189. — s. Ainley (A. D.); Armstrong (K. F.); Bell (J. C.); Bradley (W.); Charlesworth (E. H.); Groenewoud (P.); Grove (K. E.); Healey (M.); Iyer (V. V. S.); Marriott (G. J.); Marshall (M. A.); Nair (P. V.); Reynolds (T. M.); Roberts (E. A. H.); Robinson (G. M.).
— u. **Shah** (**R. C.**), Homologe d. Resorcins 383.
— u. **Walker** (**J.**), Synth. v. Benzopyryliumsalzen 235.
— u. **Watt** (**J. S.**), Derivv. d. 3-Äthylpyridins u. 2.3-Furano-(2′.3′)-pyridins 397.
**Robinson** (**R. A.**) s. Peak (D. A.).
**Robinson** (**T.**) s. Lancaster Asphalt Inc.; Lancaster Processes Inc.
**Robinson** (**W. D.**) s. Horst (K.).
**Robison** (**R.**) s. Fell (H. B.); Jephcott (C. M.); Niven (J. S. F.).
**Robl** (**R.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
**Robles** (**C. R. de**) u. **Moles** (**E.**), Zustand v. in absol. $H_2SO_4$ gelösten Stoffen 3511.
**Roblin** (**R. O.**), **Davidson** (**D.**) u. **Bogert** (**M. T.**), Synth. v. kondensierten polynuclearen KW-stoffen dch. Cyclodehydratat. aromat. Alkohole. 3. Mitt. Cyclisier. phenylierter Alkohole u. d. zugehörigen Olefine 2671.
**Roboz** (**P.**), Hormontherapie d. Säuglingsatrophie 3684.
**Robscheit-Robbins** (**F. S.**) s. Daft (F. S.).
**Robson** (**H. L.**) s. Mathieson Alkali Works, Inc.
**Robson** (**J. M.**), Wrkg. d. Östrins auf d. Milchdrüsensekret. 3297.
**Robson** (**S.**) u. **Lewis** (**P. S.**), Metall. Überzüge als Schutzmittel 3845.
**Robson** (**W.**) s. Boyd (W. J.).
**Roche** (**A.**), Zus. d. Muskelproteine. 1. Mitt. Totaler Hunger u. Eiweißhunger 435; 2. Mitt. N-Bestandteile bei Tieren nach Proteinverhunger. 435; 3. Mitt. Zus. d. Muskelproteine d. Tieres nach Proteinverhunger. u. N-Reserven d. Muskels 435.
— u. **Bracco** (**J.**), Mol.-Gew. v. Globulinen d. Blutserums 425. — Osmot. Druck u. Mol.-Gew. v. Blutserumglobulinen 2204.
**Roche** (**H.**), Unentflammbare Kunstseidegarne 2622.
**Roche** (**J.**), Vergleichende Biochemie d. Blut- u. Atmungsfarbstoffe 737.
— u. **Bendrihem** (**A.**), Muskelhämoglobin 3157.
— u. **Fox** (**H. M.**), Krystallisiertes Chlorocruorin 1066.
**Rochebouët** (**F. de**) s. Chaix (M.).
**Roches** (**C.**), Le Matériel des industries chimiques [282].
**Rochlina** (**E. J.**), Stabile Radiumrasse d. Hefe saccharomyces cerevisiae XII mit amöbenförm. Zellen 1888.
**Rochow** (**E. G.**) u. **Dennis** (**L. M.**), Eigg. v. Thalliumtriäthyl 3917.
**Rochow** (**W. F.**), Hochfeuerfeste Baustoffe für d. Eisen- u. Stahlindustrie 288.
**Rock Island Register Co.** u. **Burgess** (**J. J.**), Ätzverf. 789* A.
**Rockstroh** (**J.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Rocquet** (**P.**) s. Moureu (H.).
**Rodda** (**J. L.**) s. Anderson (E. A.).
**Roddy** (**W.**) u. **O'Flaherty** (**F.**), Stephanofilariasis u. Histologie ihrer Verletz. an Häuten u. Leder 1651.
**Rodebush** (**W. H.**), 3. Gesetz d. Thermodynamik 362.
**Rodehüser** (**A.**), Kreislauf d. Formsandes in Gießereien 950. — Misch. d. Rohstoffe bei d. Formsandaufbereit. 950.
**Rodenkirchen** (**J.**) s. Grimmer (W.).
**Rodgers** (**J. W.**) s. Bradley (A. J.).
**Rodine** (**M. T.**), Wärmeleitfähigk. v. Bi-Einkrystallen unter Beeinfl. dch. ein Magnetfeld 1984.
**Rodio** (**G.**), Verfestig. v. Erdschichten 1605* Schwz.
**Rodionow** (**K. M.**), Best. d. spezif. Gew. fester Stoffe mit ungestörter Strukt. 2702.
**Rodionow** (**S. F.**) s. Karev (M. W.).
**Rodionow** (**W. M.**), $\beta$-Aryl-$\beta$-aminoäthan-$\alpha.\alpha$-dicarbonsäuren u. $\beta$-Aryl-$\beta$-aminosäuren 2600* Russ.
**Rodionowa** (**K.**) s. Ginsburg-Karagitschewa (T.).
**Rodowskas** (**E. L.**) s. Rice (F. O.).
**Rodloff** (**G.**), UV-Absorpt. an $KNO_3$, Nitriten u. $CS_2$ bei tiefen Tempp. 669.
**Rodsewitsch** (**W.**) s. Diwinski (A.).
**Rodt** (**V.**), Best. d. freien Kalkes im Zement 613. — Best. d. freien Kalkhydrates in erhärteten Zementen u. Zement-Traßgemischen 3029.
**Roe** (**A. F.**), Fixier. d. Schriftzeichen v. Schreibmaschinendurchschlägen 3626.
**Roe** (**D. E.**), Anstrichfarben für Gaswerke 3855.
**Roe** (**E.**) s. Cook (J. W.).
**Roe** (**J. H.**), Farbrk. für Vitamin C 743.
**Roebling** (**W.**) s. Berg (R.).
**Roebuck** (**J. R.**) u. **Osterberg** (**H.**), Thermodynam. Eigg. v. He-Gas 364. — Joule-Thomson-Effekt in $N_2$, Ar u. in Gemischen v. $N_2$ u. He 865. — Joule-Thomsoneffekt in Ar 2326.
**Roebuck** (**J. S.**) s. Finch (G. I.).
**Röchling** (**R.**), Photograph. Farbrasterschichten 2308* F.
**Röchling'sche Eisen- und Stahlwerke Akt.-Ges.**, Zur Herst. v. V oder V-Verbb. u. Thomasstahl geeignetes Roheisen 1446* F.
— u. **Wagner** (**A.**), Stückigmachen v. Gichtstaub 2891* D.
**Roedter** (**A.**), Edelkunstharze in d. Schmuckindustrie 3856.
**Röhler** (**H.**), Lichtempfindl. Schichten 2483* D.
**Roehling** (**O. C.**) s. Crist (R. H.).
**Röhm & Haas Akt.-Ges.**, Biegsame Gegenstände aus Acrylsäure- u./oder Methacrylsäureestern 1628* E. — Glasersatz 3606* F.
— u. **Blackadder** (**T.**), Chromleder 3087* A.
—, **Kohn** (**S.**) u. **Schub** (**E.**), Diphenylolpropan 3200* A.
—, **Turley** (**H. G.**) u. **Windus** (**W.**), Enthaaren u. Äschern v. tier. Häuten 1161* A.

**Roehrich** (C.) s. Wahl (K.).
**Röhrig** (H.), Auswrkg. d. Steiger. d. Reinheitsgrades auf Eigg. u. Verarbeit. d. Al 782. — Erfass. d. Kupferflitter auf Al-Walzdraht 952.
— u. **Krekeler** (K.), Verhüt. d. Angriffes v. W. auf Leichtmetall 1297.
**Röhrs** (W.), Plast. MM. als Rohstoff zur Fertig. v. Preßstoffteilen 3856.
**Roelfzema** (H.) s. Veldkamp (J.).
**Roell** (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Roemer**, Milchsäure- u. Cholinwrkg. d. Sauerkrautes 1414.
**Römer** (G. H.) s. Hertel (E.).
**Roepke** (M. H.) s. Ort (J. M.).
**Roepke** (R. R.) u. **Hughes** (J. S.), P-Verteil. im Blutserum bei Legehennen 3948.
**Rördam** (H. N. K.), Waldensche Umkehr. vom Typus *I* 3775.
**Roesch** (A.) s. Gault (H.).
**Roesch** (K.) u. **Clauberg** (A.), Verschleißfester Guß im chem. App.-Bau 146.
**Röse** (C.), Ernähr. an d. Grenze d. Eiweißmindestbedarfes 742.
**Roeser** (W. F.) s. Wensel (H. T.).
— u. **Hoffman** (J. I.), F. v. Ga 1519.
**Roesner** (G.) s. Metallgesellschaft A.-G.
**Rössl** (F.), Bleilegier. 2251*Oe.
**Roessler** s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Rößler** (R.) s. Antopol (W.).
**Roessler & Hasslacher Chemical Co.**, Seife zur Trockenreinig. 3493*E.
**Roethlisberger** (A.) s. Ruzicka (L.).
**Röver** (M.), Mess. d. DE. wss. Elektrolytlsgg. bei Hochfrequenz 1663.
**Roffo** (A. H.), Krebs u. Sarkom dch. UV- u. Sonnenstrahlen 2028.
**Roger** (R.) u. **Mc Gregor** (A.), Stereochem. Strukt. 7. Mitt. Dreh.-Vermögen u. Racemisier. d. opt.-akt. Benzoine 684. — Einw. v. Grignardverbb. auf Desylchlorid. 1. Mitt. Arylgrignardverbb. 1701.
**Rogers** (A. F.), Chem. Formel u. Krystallsyst. d. Alleghanyits 2147.
**Rogers** (B. A.), Silberblech für chem. Einrichtt. 2724. — Lsg. d. Korros.-Problems dch. Verwend. v. Ag 2887.
**Rogers** (D. A.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.
**Rogers** (D. G.) s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
**Rogers** (H. O.) u. **Metcalf** (R. W.), Feldspat 2236.
— u. **Tryon** (F. G.), Kohle 1641.
**Rogers** (F. M.) s. Standard Oil Co.
**Rogers** (J. S.), Absorpt. d. $\gamma$-Strahlen dch. $BaSO_4$, Gips, W. u. Fleisch 2133.
— u. **Blaine** (R. L.), Unters. über Mauerzemente 2235.
**Rogers** (L. H.) s. Knox Terpezone Co. of America.
**Rogers** (R. R.) u. **Bloom jr.** (E.), Elektrolyt. Zinkabscheid. 3040.
**Rogers** (T. H.) s. Gasoline Antioxydant Co.; Standard Oil Co.
**Roginskaja** (E. W.), Seifen 2281*Russ.
**Roginski** (S. S.), Adsorbierte Atome in d. heterogenen Katalyse 3115. — Adsorptionskatalyse 3243. — Aktivierte Sorption 3256.
**Roginski** (S. S.) u. **Seldowitsch** (J.), Katalyt. Oxydat. v. CO. 1. Mitt. Auf $MnO_2$ 3245. — Katalyt. Oxydat. d. CO. 2. Mitt. 3246.
**Rogoff** (J. M.), Nebennierenrindenhormon 3300.
**Rohde** (G.), Nährstoffentzug u. Kalimangelerscheinn. einiger Leguminosen 1109.
**Rohdewald** (M.) s. Willstätter (R.).
**Rohlffs** (G.) s. Biltz (W.).
**Rohmer** (P.), **Bezssonoff** (N.) u. **Stoerr** (E.), Synth. d. Vitamin C im Organism. d. Kindes 2696.
**Rohmer** (R.), Hydrate d. $CoSO_4$ 870.
**Rohn** (W.), Verwend. v. Be-Legierr. in Uhren 2593. — s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
**Rohner** (F.) s. Bernoulli (A. L.).
**Rohrbaugh** (P. W.) s. Quayle (H. J.).
**Rohrmann** (W.) s. Komppa (G.).
**Roig** (F. F.), Celluloseestermasse 3740*E.
**Roiter** (W. A.), Katalyse v. $H_2O_2$ dch. Pt 1817. — s. Finkelstein (W.).
— u. **Gauchmann** (S. S.), Katalyt. Zers. d. $H_2O_2$-Dämpfe 1817.
— u. **Lepersson** (M. G.), Adsorpt. v. $O_2$ u. Katalyse v. $H_2O_2$ dch. Pt 1817.
— u. **Schafran** (I. G.), Einfl. sorbierter Gase auf d. katalyt. Aktivität d. Zers.-Katalysatoren d. $H_2O_2$. 2. Mitt. 1817.
**Rojahn** (C. A.) s. Autenrieth (W.).
— u. **Bruchhausen** (S. M. v.), Jahresbericht d. Pharmazie [1093].
— u. **Wirth** (E.), Biol. Verss. mit Pflanzensäften 1086.
**Rojak** (S. M.) u. **Jerschow** (L. D.), Einfl. v. $CaCl_2$ auf d. Festigk. v. Puzzolanzement 3584.
—, **Jerschow** (L. D.) u. **Iljina** (N. P.), Einfl. d. Kalkgeh. im Klinker auf d. mechan. Festigk. v. Puzzolanportlandzement 3460.
**Rokakis** (E.) s. Briner (E.).
**Roland** (G.), Entdeck. d. Vitamine 3155.
**Roland** (H.) s. Shorey (E. R.).
**Rolet** (A.), Sternanisbaum 1947.
**Rolfe** (H. C.), Plast. M. 163*Aust.
**Rolfe** (R. T.) s. Laing (J.).
**Roll** (F.) u. **Pulewka** (W.), Entsteh. d. Reiboxydat. 2727.
**Roll** (L. J.) s. Hartman (W. W.).
**Rolland** (E.) s. Alder (K.).
**Rolland** (J.), Behandl. v. Celluloseacetat u. celluloseacetathalt. Geweben 633. — Einfl. d. Bleich- u. Färbebedingg. auf d. Lichtechth. v. Albènefärbb. 2444.
**Rollason** (E. C.), Einfl. d. Kaltwalzens auf d. interkrystalline Korros. d. rostsicheren 18-8-Stähle 955.
**Rolle** (C. J.), Lackindustrie 3721.
**Rolle** (J. B.) s. Garoni Products Co.
**Rollefson** (G. K.) s. Booher (J. E.).
**Roller** (P. S.), Abbindender Portlandzement 133. — s. Berk (A. A.).
**Rollet** (A.-P.) u. **Wohlgemuth** (J.), Bin. Syst.: $H_2O$-$LiN_3$ 348.
**Rollin** (J.), Rückgewinn. v. Lösungsmm. dch. Aktivkohle 3208.
**Rollmann** (H.), Konservier. v. Lebensmitteln 3993*D., E.
**Rollwagen** (W.) s. Gerlach (Walther).
**Rom** (P.), Methoxylzahl d. Fenchelöle 1588.

**Romaine** (E. V.), Kienöl-Desinfektionsmittel 1587.
**Roman** (W.), Vakatsauerstoff u. Oxydat.-Quotient im Serum. 1. Mitt. Best. im Serum 3697. — s. Pietsch (E.).
**Romankewitsch** (I. P.) u. **Angenitzkaja** (R. B.), Herst. v. Kapselmassen nach d. Schlickermeth. 457.
**Romanow** (M. M.) s. Wer (O. I.).
— u. **Wer** (O. I.), Hitzebeständ. Cr-Ni-Stähle d. V2A-Typs mit Geh. an Si u. Al 622.
**Romanow** (N. M.) s. Isslentjew (P. A.).
**Romanow** (R. P.), Hochtemp.-Verarbeit. v. fl. Brennstoffen u. Industrie d. organ. Synth. 3990.
**Romanow** (W.), Period. Syst. v. Mendelejew in graph. Darst. 997.
**Romanowa** (M.) u. **Ferchmin** (A.), Hyperfeinstrukt. d. grünen Kr-Linie *5570* 2316. — Hyperfeinstrukt. d. roten Linie d. Cd, d. gelbgrünen u. d. grünen Linien d. Kr 2316.
—, **Rubzow** (A.) u. **Pokrowski** (G.), Versilber. v. Spiegelflächen dch. Kathodenzerstäub. 1900.
**Romaschew** (D.) s. Rudaschewskaja (B.).
**Rombauts** (V.) u. **Stroobant** (M.), Tauchgummihandschuhe 1783*Belg.
**Romberg** (E.) s. Hieber (W.).
**Romberger** (F. T.), Rk.-Weisen u. Verlaufsart bei d. Cyclopropannarkose 3309.
**Romeyn jr.** (H.) s. Kistiakowsky (G. B.).
**Romie** (K. T.) s. Fireproof Wall Co.
**Romijn** (C.) s. Roos (J.).
**Rompe** (R.) s. Alterthum (H.); Knoll (M.).
**Romwalter** (A.), Rolle d. BeO bei Bauxitaufschlüssen 3581.
**Rona** (E.) s. Karlik (B.).
**Ronault** (E.), Straßenbaumisch. 1808*F.
**Ronchi** (V.), Lichtfilter 2052*It.
**Ronzio** (A.) s. Ekeley (J. B.).
**Rooker** (W. A.), Behandl. v. Tabak 815*A.
**Roos** (B.) & **Co.**, Trennen v. Caseinlsgg. 970*D.
**Roos** (J.) u. **Romijn** (C.), Verdaulichk. einiger Stärkearten dch. Pankreasamylase d. Hundes u. Schweines 2553.
**Roos** (K.), Zukunft v. Cellulose als Rohmaterial 497.
**Roos** (W.) s. Mollwo (E.).
**Rooseboom** (A.), Änderr. in d. Weltversorg. mit Verbrauchszucker infolge Verwend. pflanzl. Entfärbungskohlen 489.
**Rordorf** (G.), Sauerwerden v. Entschlichtungslsgg. 3073.
**Roš** (M.) u. **Brunner** (J.), Knickfestigk. v. Leichtmetallstäben 1297.
— u. **Eichinger** (A.), Kennzeichen d. Verh. v. Metallen bei erhöhten Tempp. 784. — Festigk. v. Metallen bei hohen Tempp. 1922.
**Rosanow** (S. N.), Citronensäurelösl. $P_2O_5$ in Phosphoriten 2715.
— u. **Kasarinowa** (W. A.), Ti-Best. in natürl. Phosphaten 141.
— u. **Wokressenskaja** (D. W.), Colorimetr. Mn-Best. in Phosphoriten u. Apatiten 140.
**Rosanow** (W. N.) s. Lainer (W. I.).
**Rosario** (M.) u. **Buylla** (B. A.), Autoxydat. u. Red. leichter Fraktt. v. Primärteer 3078.
**Roschal** (R. B.) s. Ismailski (W. A.).
**Roscher** (A. F.), Bezieh. zwisch. Mörtelfestigkk. d. Zementes u. Druckfestigkk. d. plast. Betons 2235.
**Rose** (A. D. D.), Il lino, fibra tessile nazionale [335].
**Rose** (C. C.) s. Willard Storage Battery Co.
**Rose** (C. L.) s. Chen (K. K.).
**Rosé** (E.) s. Violle (H.).
**Rose** (E. H.), Reinig. v. Nahrungsmitteln 3216*Can.
**Rose jr.** (F. W.) s. White (J. D.).
**Rose** (H.) u. **Ehringhaus** (A.), Thermostaten für therm.-opt. Unterss. mit d. Reflexionsgoniometer 598.
**Rose** (J. D.) s. Arndt (F.).
**Rose** (M. E.) s. Roy (A. S.).
**Rose** (M. S.), **Vahlteich** (E. Mc C.) u. **Mac Leod** (G.), Einfl. auf d. Hämoglobinregenerat. 3. Mitt. Eier im Vergl. mit ganzem Weizen, präparierter Kleie usw. 260.
**Rose** (R. C.) s. Cook (W. H.).
— u. **Cook** (W. H.), Viscosität v. in Alkali, Säure u. neutralen Lösungsmm. dispergiertem Kleber 2745.
**Rose** (T. A.), Äußerl. Behandl. v. Vieh gegen Parasiten 3956*E.
**Rose** (W. C.) s. Caldwell (C. T.).
**Rose** (W. G.) s. Drake (N. L.).
**Rosecrans** (C. Z.), $CO_2$-Best. in d. Atmosphäre eines geschlossenen Syst. 1742.
**Rosedale** (J. L.) s. Plimmer (R. H. A.).
**Rosell** (J. M.), Prakt. Feld- u. Labor.-Proben zur Ermittl. v. Mastitis 1314.
**Roseman** (R.) u. **Thornton jr.** (W. M.), Darst. v. eisenfreien Titanisulfat- u. Titanosulfatlsgg. 2962.
**Rosemont** (L. R. de), Histoire de la pharmacie à travers les âges [2126].
**Rosén** (O.) s. Ohlsson (E.).
**Rosen** (R.) s. Standard Oil Development Co.
— u. **Robertson** (A. E.), Analyse v. KW-stoffen. 2. Mitt. Anwend. auf d. Analyse d. Bodenablaufs v. Stabilisierkolonnen 505.
**Rosenberg** (A.) s. Krollpfeiffer (F.).
**Rosenberg** (G.), Extrakt. v. Carotin aus Karottensaft 3806.
**Rosenberg** (I.) s. Edeleanu G. m. b. H.
**Rosenberg** (S. J.) u. **Jordan** (L.), Einfl. v. Oxydfilmen auf d. Verschleiß v. Stählen 3708.
**Rosenberg** (T.) s. Ljutenberg (A.).
**Rosenberg** (W. von), Erren-$H_2$-Motor 505.
**Rosenberger** (K.), Weichmachungsmittel 2865*Jug.
**Rosenberger** (N. A.), Stufenweise Koch. v. Strohcellulose 3617.
**Rosenblatt** (M. B.) s. Steinbach (M. M.).
**Rosenblüh** (E.), Schädl. N in d. Zuckerrübe 2272.
— u. **Vavrinecz** (G.), Jodometr. Cu-Best. in Zucker u. a. organ. Substst. enthaltenden Fll. 3017.
**Rosenblum** (C.), Radioelemente als Indicatoren 1495.
**Rosenblum** (I.), Emaillack 1131*A.
**Rosenbohm** (A.) s. Bierich (R.).
**Rosenbohm** (E.) s. Jaeger (F. M.).

**Rosenfeld (A. D.)** u. **Tutajew (G. W.)**, Biol. Prüf. v. Mutterkorn u. seinen Präpp. 1271.
**Rosenfeld (M.)** s. Marshall jr. (E. K.).
**Rosenfeld (P.)** s. Redlich (O.).
**Rosenheim (A.)**, Iso- u. Heteropolysäuren. 22. Mitt. Strukt.-Hypothesen für d. Heteropolyverbb. 998.
**Rosenstein (L.)** s. Hund (W. J.); Shell Development Co.; United Verde Copper Co.
**Rosenthal (A.)** s. Walbaum (H.).
**Rosenthal (E.)**, Best. v. Vitamin A in Körpersäften 2554.
**Rosenthal (G.)** u. **Trautwein (H.)**, Können Monoglyceride ungespalten resorbiert werden? 3565.
**Rosenthal (H.)**, Deutsche Treibstoffversorg. aus nationalen Rohstoffen 337.
**Rosenthal (J. E.)**, Schwingg. v. tetraedr. fünfatom. Moll. 3. Mitt. Vergl. mit experimentellen Daten; 4. Mitt. Isotopieverschieb. 667.
**Rosenthal (S. M.)**, Chemotherapeut. Unterss. 1. Mitt. Wrkg. v. Na-Formaldehydsulfoxylat bei bakteriellen Infektt. 2399.
**Rosenthaler (L.)**, Rolle d. Mikrochemie in d. Pharmakopöen 2214. — Jamaika- u. Madagaskarkola 3815.
**Rosenwald (R. H.)** s. Bartlett (P. D.).
**Rosenzweig (J.)** s. Fichter (F.).
**Roshanski (D.)** s. Kowalenko (W.).
**Roshdestwenski (D. S.)**, Anomale Dispers. in breiten Absorpt.-Streifen 3382. — s. Rehbinder (P. A.).
**Roshdestwenski (I. G.)** u. **Lewitzkaja (A. L.)**, Rolle v. $MgSO_4$, NaCl u. $CaCO_3$ bei d. Erhöh. d. Ernte u. d. Eigg. d. Zuckerrübe 464.
**Roshdestwenski (M. S.)**, m-Phenylendiamin 2732* Russ.
**Roshier (H.)**, Weißerle als Rohstoff für d. Zellstoffabrikat. 3221.
**Rosier (S.)**, Best. d. Extraktes v. Gersten, Mais u. Reis 3355.
**Rosin (P.)** s. Büttner-Werke A.-G.; Endell (K.).
— u. **Rammler (E.)**, Gesetze d. Mahlgutes 456.
**Rosin (S.)** u. **Rabi (I. I.)**, Streuung v. K- u. Na-Atomen in verschiedenen Gasen 3103.
**Rosinskina (K. W.)** s. Skoblo (A. J.).
**Roskin (G.)**, Wrkg. v. Arzneistoffen auf d. Zelle 2697.
**Ross (D.)** s. Union Stock Remedies Co. Ltd.
**Ross (E. S.)** s. Carey (P.), Mfg. Co.
**Ross (H.)** s. Black (S. H.).
**Ross (H. H.)** s. Armour (J. L.).
**Ross (H. L.)** u. **Sehl (F. W.)**, Best. freier $SiO_2$ 3820.
**Ross (J.)** s. Caplan (S.).
**Ross (J. E.)** u. **Edgar (R.)**, Reinig. erschwerter Seidengewebe 2620.
**Ross (J. O.) Engineering Corp.**, Rückgewinn. v. Chemikalien u. Wärme aus Abfallaugen d. Zellstoffindustrie 3495* Finn.
**Ross (J. R.)** u. **Brown (A.)**, Strychninvergift. bei Kindern 3444.
**Ross (M.)** s. Hope (H. B.).
**Ross (P. A.)** u. **Kirkpatrick (P.)**, Einfl. d. Elektronenbind. auf d. Größe d. Comptonverschieb. 855. — Comptoneffekt 1974.
**Ross Heater & Mfg. Co. Inc.** u. **Davis (F. K.)**, Benzin aus Gasgemischen 3373* A.
**Ross-Mackenzie (J.)**, Brewing and malting [643].
**Rossée**, Grade Brix, Grade Baumé, D.-Best. v. Zuckerlsgg., Marmeladen usw. 973, 2273.
**Rossell (H. E.)**, Riveting and arc welding in ship construction [1451].
**Rossem (A. van)**, Plast. u. elast. Phänomene bei Gummi 3208.
— u. **Hessels (J. H. E.)**, Russeleffekt d. Kautschuks 487, 3208.
**Rossi (Alessandro)**, Lipoide d. Säugetiere. 9. Mitt. Enzymat. Spaltbark. d. Leber-Polydiaminophosphatids 3151. — s. Klein (Willibald).
**Rossi (Armando)**, Krystallstrukt. d. Phasen $PrSn_3$ u. $PrPb_3$ 1660. — Krystallstrukt. d. Phasen LaMg u. CeMg 1660. — Syst. Pr-Au 1815.
**Rossi (Biagio)** s. Valle (G.).
**Rossi (Bruno)**, Höhenstrahl. 2773.
— u. **Benedetti (S. de)**, Sek. Wrkgg. d. kosm. Strahlen unter einem W.-Schirm 15. — Neue Komponente d. kosm. Strahl. 15.
**Rossi (F. S.)**, Künstl. Gebilde aus Celluloseacetatfibroinlsgg. 650* D.
**Rossi (G.)**, Silage nach d. Cresmasco- u. d. amerikan. Verf. 3864.
**Rossi (L.)**, Allg. analyt. Chemie: Ga 2704. — In 2704.
— u. **Sozzi (J. A.)**, Chinin u. Chinidin; Unterscheid.-Rk. 2046, 3691.
**Rossichin (W. S.)** s. Malinowski (A. E.).
**Rossina (S. A.)** s. Kirchhof (G. A.).
**Rossini (F. D.)**, Energien d. atomaren Bind. in d. n. Paraffin-KW-stoffen 530. — Energien d. atomaren Bind. in Äthan, Methanol u. A. 530.
**Roßkothen (A.)**, Steinkohlenentgas. 3873.
**Rossman (J.)**, Kautschukfarben 161. — Gummikitte 2481. — Insektenfeste u. medizin. Papiere 2919.
**Rossmann (B.)**, Milchstatist. Unterss. 325. — Aufgaben d. Lebensmittelchemikers 812. — Nachw. v. Hexamethylentetramin in Fischkonserven 3215.
**Rost (A.)** s. Terres (E.).
**Rost (F.)**, Entsteh. d. opt. Asymmetrie 2338. — s. Schwab (G. M.).
**Rost (T.)** s. Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
**Rostagni (A.)**, Ionisier. dch. Atomstoß. 1. u. 2. Mitt. 18. — Ionisat. v. Gasen dch. Atomströme 1338.
**Rostomjan (P. M.)**, Schweißen v. harten Legierr. mit Wechselstrom 3039.
**Rostosky (L.)**, Auswahl therm. Verb.-Verff. u. Hilfsstoffe 953.
**Rostowzewa (E.)** s. Korolew (A.).
**Roswell (P. F.)** s. Blanchard (R.).
**Rotblat (J.)** s. Danysz (M.).
**Rotermel (A. I.)**, Neue Camphergewinn. 1088. — Camphergewinn. aus Ocimum canum 3815.
**Roth (C.)**, Fugenlose Bodenbeläge 3974 Schwz.
**Roth (E.)** u. **Spira (L.)**, Enthaarungsseife 2457* A.

**Roth (E. E.)**, Hochverd. Flammen v. K-$J_2$ 2311.
**Roth (H.)** s. Brockmann (H.).
**Roth (J. F.)** s. Wöhler (L.).
**Roth (K.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
**Roth (W.)**, Gefahren in d. chem. Industrie Deutschlands 449. — Diffus. v. Gasen 2771.
**Roth (W. A.)**, Calorimetrie u. Thermochemie in d. letzten Jahren. 2. Mitt. 3639. — s. Becker (G.); Zeumer (H.).
—, **Meichsner (A.)** u. **Richter (H.)**, Näherungswert für d. Bldg.-Wärme v. $Fe_2P$ 867.
— u. **Meyer (I.)**, Schmelz- u. Umwandl.-Wärme v. 1.4-Dioxan 3535.
**Rothelius (E.)**, Kaliprodukt. in U. S. A. 1600. — Moderne Auffass. d. Brecharbeit 2239.
**Rothemund (P.)**, **Mc Nary (R. R.)** u. **Inman (O. L.)**, Vork. v. Abbauprodd. d. Chlorophylls in d. Magenwand pflanzenfressender Tiere. 2. Mitt. 1406.
**Rothen (A.)** s. Elderfield (R. C.); Levene (P. A.).
**Rothenbach (E. F.)** u. **Schultze (F.)**, Best. d. Extraktgeh. d. Gerste 3862.
**Rothenkirchen (O.)**, Linimentum ammoniatum D.A.-B.VI 1089. — Forderr. neuzeitl. Suppositorienherst. 1417.
**Rothermundt (M.)**, Auswert. einiger Arsenobenzolderivv. 1413.
**Rothfuchs (G.)**, Kornzus. v. Betonzuschlägen zur Erziel. größter D. 1289. — Gesetzmäßigk. im Kornaufbau d. Zementes 3830.
**Rothrock (H. S.)** s. Whitmore (F. C.).
**Rothschild (S.)**, Verfärb. v. CaS-Phosphoren dch. Licht 2777.
**Rothstein (B.)**, Geruch u. Konst. 2971.
**Rotta (W.)**, Ausrüsten v. Textilgut 1149*A.
**Rottensten (K. V.)** u. **Maynard (L. A.)**, Assimilat. v. P v. reinem $CaHPO_4$ usw. aus Knochen 1082.
**Rotterdamsche Handelen Crediet Maatschappij** s. N. V. Rotterdamsche Handelen Crediet Maatschappij.
**Rottig (W.)**, Einfache Synth. d. antiken Purpurs 3282.
**Rouette (P. L.)**, s. Stirm (K.).
**Rougebief (G.)** s. Sandor (G.).
**Roulland (A.)**, Extrahieren v. pflanzl. Stoffen 3321*E.
**Rounds (W. C.)**, Glätten photograph. Drucke 2936*A.
**Roup (L.)** s. White (H. W.).
**Rouse (A. H.)** s. Kertesz (Z. I.).
**Roush (G. A.)**, Mineral industry [761]. — Metalle d. Pt-Gruppe 2724. — Edel- u. Halbedelsteine 2866.
**Rousseau (J. B.)**, Gießen v. Mg 1121*F.
**Roussel (G.)**, Herst. d. ersten Krystallisate d. Follikulins in Frankreich 1725.
**Rousset (A.)**, Krit. Opalescenz bin. Gemische 670.
**Roussy (G.)**, **Oberling (C.)** u. **Guérin (M.)**, Krebserzeugende Eig. d. $ThO_2$ bei d. weißen Ratte 3800.
**Routala (O.)**, Erdgasvork. in Tyrnävä 4009.
— u. **Jaatinen (I.)**, Bleichen d. Kraftmasse 1147.
— u. **Sihtola (H.)**, Weißerle als Rohstoff bei d. Zellstoffabrikat. 1147.
**Routledge (D.)** s. Irvine (J. C.).
**Rouvé (A.)** s. Stoll (M.).
**Roux (A.)**, Best. d. elektrochem. Korros. gelöteter Stellen 786.
**Roversi (T.)**, Düngemittel 3183*It.
**Rowaan (P. A.)**, Best. v. As in S 443.
**Rowden (W. F.)**, Legierr. zur Stahlherst. 2069.
**Rowe (L. W.)**, **Simond (A.)** u. **Nelson (W. O.)**, Biol. Auswert. v. Vorderlappenhormon ähnl. Sexualhormon aus Schwangerenharn 3682.
**Rowell (G. S.)** s. Multigraph Co.
**Roxburgh (H. L.)** s. Melville (H. W.).
**Roy (A. S.)** u. **Rose (M. E.)**, Rotationsdispers. d. Schalles in $H_2$ 2142.
**Roy (B. P.)** s. Guha (B. C.).
**Roy (M.)**, Contribution à l'étude du vieillissement de l'huile de ricin [1809]. — s. Achard (C.); Boutaric (A.).
**Roy-Pochon**, Sogen. Sperrschichtphotozellen 1342.
**Royal Baking Powder Co., Stokes (W. E.)** u. **Dale (J. K.)**, Nahrungsmittel 2104*Can.
**Roychoudhury (S.)** s. Mukherjee (I.).
**Royer (G. L.)** s. O'Leary (W. J.).
**Royer (L.)**, Regelmäß. Aufwachs. d. $PbCl_2$ u. $PbBr_2$ auf Muskowit 3097.
**Rozenblumówna (S.)** s. Weil (S.).
**Rozenbroek (M. D.)** s. N. V. Chemische Fabriek „Servo".
**Rshechin (W.)**, Best. d. Fettsäuren in Haushaltseifen mit Füllmitteln 3071.
**Ruark (A. E.)**, Röntgenwellenlängenskalen 3885.
**Rubanik (M.)** s. Finkelstein (W.).
**Rubanowski (L.)**, Methodologie d. Unters. d. Polymerisat. 2153.
**Rubber Service Laboratories Co.**, Vulkanisat.-Regler 1459*F.
— u. **Fentress (J. H.)**, Vulkanisat.-Beschleuniger 1459*A.
— u. **Sibley (R. L.)**, Alterungsschutzmittel 1628*A.
— u. **Tompkins (D. H.)**, Sparbeize 306*A. — Aldehydaminkondensat.-Prodd. 2269*A.
**Rubel (L. N.)** s. Ssadikow (W. S.).
**Ruben (S.)**, Elektrode 1428*A. — s. Arcturus Radio Tube Co.; Ruben Condenser Co.; Ruben Patents Co.
**Ruben Condenser Co.** u. **Ruben (S.)**, Elektrolyt. Kondensator 3579*A.
**Ruben Patents Co.** u. **Ruben (S.)**, Körnermikrophon 1750*A.
**Ruberoid Co. Ltd.** u. **Irwin (D. L.)**, Biegsame Bitumenplatten 3879*E.
**Rubies (S. P. de)** = Piña de Rubies (S.).
**Rubin (E. L.)** s. Harris (I.).
**Rubin (F.)** s. Landauer (W.).
**Rubin (S. S.)**, Kalkungsverss. mit Stachelbeeren u. Aprikosen 294.
**Rubin (T. R.)** s. Gucker (F. T.).
**Rubinstein (A. M.)** s. Balandin (A. A.); Tschernjajew (I. I.).
**Ruby (A.)**, Verschiedene Ausdrucksweisen für d. Berstdruck d. Papiers 3075.
**Rubzow (A.)** s. Romanowa (M.).
**Rubzow (M. W.)** s. Magidsson (O. J.).
**Ruchhoft (C. C.)**, Lebensfähigk. d. Bacillus Typhosus im Abwasserschlamm 2709.
**Rudakow (G. A.)** s. Tischtschenko (W. E.).

**Rudaschewskaja (B.), Romaschew (D.), Frumin (S.)** u. **Lawrow (W.)**, Ausnutz. d. mit Margarine u. mit Butter hergestellten Speisen 1795.

**Ruddies (G. F.)**, Motortreibmittel 2298*A.

**Rudenko (N. S.)** u. **Schubnikow (L. W.)**, Viscosität v. fl. N, CO, Ar u. O in Abhängigk. v. d. Temp. 3641.

**Ruder (W. E.)** s. General Electric Co.

**Ruderer (H.)**, Techn. Verwend., Oberflächenschutz, Löten u. Schweißen v. Al 783. — s. Vereinigte Aluminium-Werke A.-G.

**Rudge (E. A.)**, Zers. v. Holz unter techn. Bedingg. 2. Mitt. Vermodern v. Grünholz 174; 3. Mitt. Pitchpine 174; 4. Mitt. Starke feuchte Fäulnis 174; 5. Mitt. Trockene Fäulnis 174; 6. Mitt. Zementverkleid. 2465; 7. Mitt. Telegraphenpfähle 2465. — Holzverfall 1316. — Mechanism. d. Holzverrott. 3363.

**Rudic (J.)**, Menge u. Natur d. v. fossilen rumän. Kohlen in d. Wärme unter Vakuum abgespaltenen Gase 3496.

**Rudolf (A.)**, Primärzellen 2571*D.

**Rudolf & Co.** u. **Wenzel (K.)**, Sulfonier. v. Fetten 3219*D.

**Rudolfs (W.)**, Chlor. v. Abwasser 1908.

— u. **Heukelekian (H.)**, Bezieh. zwisch. Entwässer.-Fähigk. u. Grad d. Ausfaul. 2709.

— u. **Lacy (I. O.)**, Absetzen u. Binden d. aktivierten Schlammes 453.

—, **Ziemba (J.)** u. **Gehm (H. W.)**, Wrkg. d. Chlorzusatzes auf d. prozentuale Verminder. d. B. Coli 3454.

**Rudolph (G.)**, Wollstra 824. — Indigosolgrau IBL u. Allgemeines über d. Indigosolfärberei 1771. — Indigosolfarbstoffe für d. Baumwollfärberei 2443.

**Rudolph (H.)**, P in Kokillenhartgußwalzen 3591.

**Rudolph (L.)** s. Schwab (G. M.).

**Rudy (H.)** s. Kuhn (R.).

**Rue (H. P.)** u. **Smith (H. M.)**, Chemie u. Raffinat. d. Erdöls 1643.

**Rueckel (W. C.)**, Glasierte Ziegel nach d. Trockenpreßverf. 613.

**Rüdiger u. Buding**, Gelatineklär. u. Enzymklär. 2746.

**Rüdiger (M.)**, Richtlinien für d. Unters. v. Brennwein 1787.

**Rüdorff (W.)** u. **Hofmann (U.)**, Krystallstrukt. v. Cr-, Mo- u. W-Hexacarbonyl 3886.

**Ruehe (H. A.)** s. Tuckey (S. L.).

**Rühl (A.)**, Bedeut. d. Milchsäure für d. Herzstoffwechsel 592.

— u. **Wiehler (A.)**, Wrkg. v. Strophanthin auf d. Gasstoffwechsel d. insuffizienten Herzens 104.

**Ruehle (A. E.)** s. Wintersteiner (O.).

**Ruehle (G. L. A.)** s. Brewer (C. M.).

**Rühlemann (F.)**, Holzfaserstoff in d. Papierfabrikat. 3074.

**Ruemele (T.)**, Nagellack 810. — Fl. Puder 1137. — Emulgatoren 1426. — Färb. d. kosmet. Präpp. 3729. — Borax u. S in kosmet. Präpp. 3729. — Desodorisier.-Frage 3994.

**Rümmler (W.)** s. Lüers (H.).

**Rüst (E.)**, Pan-Ortho-Universalfilter 843.

**Rütgerswerke Akt.-Ges.**, Katalysator für d. Umsetz. v. CO mit W.-Dampf 3702*E.

— u. **Kahl (L.)**, Phenol 3046*F.

— u. **Sielisch (J.)**, 1.4.5.8-Naphthalintetracarbonsäure 1771*D.

**Rufener (H.)** s. International Carbonic Engineering Co.

**Rufener (J.-P.)** s. Fierz-David (H. E.).

**Ruff (O.)** u. **Braida (A.)**, $JF_5$, $JOF_3$ u. Möglichk. d. Darst. niederer Jodfluoride 38.

— u. **Fessler (J.)**, Gasschutz — Gashilfe gegen Giftgase [3236].

— u. **Giese (M.)**, Fluorier. d. Ag u. Cu 213.

— u. **Kwasnik (W.)**, Re-Fluoride 869.

— u. **Boucher (L. Le)**, Dampfdruck v. $ZnF_2$, $CdF_2$, $MgF_2$, $CaF_2$, $SrF_2$, $BaF_2$, $AlF_3$ 366.

— u. **Miltschitzky (G.)**, $COF_2$ 2788.

**Ruffy (J.)**, Beurteil. v. Citronenessig 2614.

**Rufimski (P.)**, Ozonier. d. Fettsäuren v. Baumwollsamenöl 495.

**Ruggli (P.)**, Bezieh. zwisch. Konst. u. Substantivität d. Farbstoffe 2259.

— u. **Benz (H.)**, Rkk. v. zum Färben v. Lebensmitteln zugelassenen künstl. organ. Farbstoffen 2746.

— u. **Hinovker (M.)**, Azofarbstoffe u. ihre Zwischenprodd. 15. Mitt. o-Disazo- u. o.o'-Trisazofarbstoffe 3. Mitt. 53.

—, **Schmid (Otto)** u. **Zimmermann (A.)**, Isatogene u. Indole. 14. Mitt. Red. d. Isatogene 562.

— u. **Staub (A.)**, Isatogene u. Indole. 15. Mitt. m-Phenylendiacrylsäure 563.

**Ruhoff (J. R.)** s. Kistiakowsky (G. B.).

—, **Burnett (R. E.)** u. **Reid (E. E.)**, Darst. v. höheren aliphat. Bromiden 2665.

**Ruiz (A. S.)**, Best. v. Vitaminen mitt. chem. Methth. 1. Mitt. Vitamin A in tier. u. pflanzl. Ölen 2861.

**Rule (H. G.)** s. Bigelow (L. A.); Chambers (A. R.).

**Rullman (R.)** u. **Wilhelm (D. M.)**, Anreiben v. Tiefdruckfarben 967.

**Rumer (G.)**, Atomeigenfunktt. im Impulsraum 1820.

**Rumer (J. B.)**, Wellentheorie d. Neutrinen 2642.

**Rumford Chemical Works** u. **Bryan (C. S.)**, $CaSO_4$ 128*A.

— u. **Edwards (R. S.)**, Gipszement 1916*A.

—, **Fiske (A. H.)** u. **Bryan (C. S.)**, Reiner P 2575*A. — Na-Pyrophosphat 3490*A.

**Rumpel (W.)** s. Gangl (J.).

**Rumpelt (H.)** s. Hollenweger (M.).

**Rumpf**, Riesenbrand einer Mineralöl-Tankanlage in Campana 762.

**Rumpf (M.-E. P.)**, Pertitanate u. Pervanadate 2146.

**Rumpf (P.)**, Bldg. v. Perchromaten in Lsg. 539.

**Runge (I.)**, Vorströme u. Zündbeding. bei gasgefüllten Glühkathodenröhren 2140.

**Runnström (J.)** u. **Michaelis (L.)**, Koppl. v. Atmung u. Synth. v. Phosphorsäureestern in hämolysiertem Blut 3803.

**Rupe (H.)** s. Konek (F.).

— u. **Martin (H.)**, Einw. prim. Basen auf Campherchinon u. Bldg. v. Monomethylamidoepicampher 80. — Betaine u. Aminosäuren d. Camphers 81.

**Rupilius** (**K.**) s. Berzaczy (T.).
**Rupp** (**E.**) [Berlin], Strukt.-Unters. v. Grenzschichten mitt. Röntgenstrahlen u. Elektronen 2507. — Verss. mit Positronen 3511.
**Rupp** (**E.**) [Breslau], Unguentum leniens 489. — Kleintrockenschrank zur Analyse 1420.
**Ruppel** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Neresheimer (H.).
**Ruppert** (**V.**), Mikromethodik d. biol. C-Best. im Blut 2704.
**Ruppert** (**W.**), Isolierstoffe für d. Hochfrequenztechnik 605.
**Ruppol** (**E.**) s. Smeets (A.).
**Ruprecht** (**B. C.**), **Pierce** (**R. H. H.**) u. **Harvey** (**F. A.**), Einfl. v. Erdgas u. $H_2$ auf versch. feuerfeste Ziegel 288.
**Ruprecht** (**R. W.**) s. Coleman (J. M.).
**Ruschig** (**H.**) s. Fels (E.).
**Ruschmann** (**G.**) u. **Duncker** (**L.**), Einsäuer. v. Luzerne mit versch. HCl-$H_3PO_4$-Gemischen 325.
**Ruschtschinski** (**A. L.**), Synth. wertvoller aromat. Aldehyde aus neuen Ausgangsstoffen 1617.
**Rushbrooke** (**J. E.**) s. Bone (W. A.).
**Ruska** (**H.**) u. **Oestreicher** (**T.**), Stoffwechsel d. isolierten Fettgewebes. 1. Mitt. Normalgewebe u. Gewebe im Verlauf d. Hungers 2040.
**Ruspini** (**A.**), Qualitat. Mikroanalyse 3818.
**Rusquellas** (**F. C.**), Heizvorr. gleichmäß. Temp. für mkr. Präpp. 3571.
**Russ** (**E. F.**), Elektr. Schmelzen v. Al 1921. — Induktionsofen ohne Badbeweg. beispielsweise zum Schmelzen v. Leichtmetallen 2243. — Elektr. Anlassen u. Vergüten v. Leichtmetallen 2433.
**Russanow** (**A. K.**), Spektralreine Kohlenelektroden 112.
**Russe** (**A.**) s. Oranienburger Chemische Fabrik A.-G.
**Russel** (**E. R.**) u. **Thienes** (**C. H.**), Best. d. Äthanols im einbalsamierten Gehirn 2861.
**Russell** (**A.**) s. Kon (G. A. R.).
— u. **Todd** (**J.**), Konst. d. Tannine. 3. Mitt. Hemlocktannin 578.
—, **Todd** (**J.**) u. **Wilson** (**C. L.**), Konst. d. Tannine. 4. Mitt. Absorpt.-Spektra d. natürl. Phlobatannine u. synthet. Flavpinacole 3427.
**Russell** (**A. G.**) s. Bell Telephone Laboratories, Inc.
**Russell** (**A. S.**), Radioaktivität u. subatomare Erscheinn. 193.
—, **Kennedy** (**T. R.**) u. **Lawrence** (**R. P.**), Intermetall. Verbb. in Hg. 5. Mitt. Verbb. in d. Systemen Zn-Mn, Zn-Co, Zn-Ni, Al-Fe, Sn-Mn u. Sn-Co 1026.
**Russell** (**H. D.**) s. Eastman Kodak Co.
**Russell** (**H. N.**), Atmosphäre d. Planeten 1977, 3250. — Spektr. u. Ionisier.-Potential v. Ra 1980.
—, **Babcock** (**H. D.**) u. **Moore** (**C. E.**), Serienlinien v. Mg im Sonnenspektr. 1338.
— u. **King** (**A. S.**), Bogenspektr. d. Eu 1662.
**Russell** (**J. F.**), Sterilisieren v. Milch 3735* Can.
**Russell** (**M. A.**) s. Weil (L.).
**Russell** (**N. F. S.**) s. Internationals de Lavaud Mfg. Corp. Ltd.; United States Pipe & Foundry Co.
**Russell** (**P. A.**), Herst. v. Qualitäts- u. legiertem Gußeisen 777.
**Russell** (**W. C.**), **Taylor** (**M. W.**) u. **Chichester** (**D. F.**), Bezieh. zwisch. antirachit. Faktor u. Gew. d. Gallenblase u. ihres Inhaltes bei Hühnern 1083.
—, **Taylor** (**M. W.**) u. **Wilcox** (**D. E.**), Schicksal d. antirachit. Faktors beim Huhn. 3. Mitt. Wirksame Dosen u. Verteil. d. Faktors aus Lebertran u. aus bestrahltem Ergosterin in gewissen Geweben d. Huhnes 1409.
**Russell** (**W. W.**) u. **Latham** (**D. S.**), Einfacher App. für photoelektr. Titratt. 2411.
**Russetzki** (**J. F.**) u. **Wolfson** (**A. J.**), Blauer S-Farbstoff auf d. Anilintrustwerk Nr. 3 2602.
**Russina** (**H.**), Bezieh. zwisch. Färbeverf., Avivage u. Reib. 2601.
**Rusterholz** (**A. A.**), Anomalie d. spezif. Wärme v. Seignettesalz 1832. — Spezif. Wärme v. Seignettesalz. 1. Mitt. Anomalie am oberen Curiepunkt 2957.
**Ruston & Hornsby Ltd.**, **Kerr** (**G. N.**) u. **Bramble** (**W. H.**), Reinigen v. Auspuffgasen 992*E.
**Rutenbeck** (**H.**), Antipyret. u. analget. Wrkg. v. Kryazon 3810.
**Rutgers** (**A. J.**), Supraleit. 527.
**Ruth** (**G.**) **Akt.-Ges.** u. **Asser** (**E.**), Kopalschmelzrückstände 805*D.
**Ruth-Aldo Co. Inc.** u. **Thenoz** (**R. A. J.**), Kunstseide 501*A.
**Ruthardt** (**K.**), Spektralanalyt. Erfahrr. mit d. Hochfrequenzanreg. 1901.
**Rutherford** (**E.**), Mme.Curie 1493.
**Rutherford** (**J. T.**) s. Standard Oil Co. of California.
**Ruthruff** (**R. F.**) s. Standard Oil Co.
**Rutkowski** (**M. L.**) s. Katzen (I. S.).
**Rutowski** (**B. N.**) u. **Gluschkowa** (**V. P.**), Äther. Öl aus Perovskia Scrophulariaefolia Bge. 321.
**Ruttmann** (**W.**) s. Mailänder (R.).
— u. **Mailänder** (**R.**), Best. d. Dauerfestigk. 3338.
**Rutzler jr.** (**J. E.**) s. Bancroft (W. D.).
**Ruyer** (**A.**) s. Bedos (P.).
**Ruyssen** (**R.**), Elektronenzähler u. physikal. Best. d. Gurwitschstrahl. 90. — s. Kruyt (H. R.).
**Ruyter De Wildt** (**J. C. De**), Heringsmehl bei d. Schweinemast. 2. Mitt. Heringsmehl contra Blutmehl 3489.
—, **Brouwen** (**E.**) u. **Dijkstra** (**N. D.**), Ensilier. mit u. ohne Zusatz v. Mineralsäure. 2. Mitt. 3214.
**Ružička** (**A.**), Trockn. v. Kohle 2116*A. — s. Pázler (J.); Tokuoka (M.).
**Ruzicka** (**L.**), Vielgliedr. C-Ringe 1372. — Künstl. Herst. d. männl. Sexualhormons 3297.
— u. **Eichenberger** (**E.**), Polyterpene u. Polyterpenoide. 94. Mitt. Abbau d. Sitostanolacetats mit Chromsäure 3797.
— u. **Goldberg** (**M. W.**), Polyterpene u. Polyterpenoide. 95. Mitt. Dehydrier.-Prodd. $C_{25}H_{24}$, $C_{26}H_{28}$ u. $C_{27}H_{28}$ aus Sterinen 3797.

**Ruzicka (L.), Goldberg (M. W.)** u. **Meyer (Jules)**, Sexualhormone. 4. Mitt. Derivv. d. synthet. Androsterons u. eines seiner Stereoisomeren 2380.

—, **Goldberg (M. W.)** u. **Wirz (H.)**, Sexualhormone. 3. Mitt. Konst.-Aufklär. d. Androsterons 2379.

— u. **Roethlisberger (A.)**, Neue Isomere d. Geraniols u. Citrals 3779.

— u. **Schinz (H.)**, Veilchenriechstoffe. 4. Mitt. Veilchenblätteröl 576; 5. Mitt. Synth. d. Veilchenblätteraldehyds 577; 6. Mitt. Nichtaldehyd. Bestandteile d. Veilchenblätteröls 3799.

— u. **Thomann (G.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 93. Mitt. Konst. d. $\beta$-Santalols u. d. $\beta$-Santalens 3796.

— u. **Zimmermann (W.)**, Polyterpene u. Polyterpenoide. 92. Mitt. Caryophyllensäure u. Norcaryophyllensäure 2376.

**Ryan (J. T. S.)**, Konservier. v. Rind- u. Hammelfleisch 3866*F.

**Rybak (B.)** u. **Kjurktschan (A.)**, Kontaktfiltrat. 3080.

**Rybnikowa-Komarowa (A. I.)** s. Kabakow (L. F.).

**Rybjew (W. A.)**, Sandstein in d. Glasindustrie 944.

**Ryczynski (W.)**, Ursache d. gefürchteten Carbonisierflecke 331.

**Rydberg (R.)**, Neubldg. u. Dissoziat. zweiatom. Moll. 2646.

**Ryder (C. D.)**, Schutzüberzüge 639*Aust. — Industrielle chem. Lösungsmm. 2447.

**Rydin (H.)** s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.

**Rydin (Håkan)**, Gewebsoxydat. bei experimenteller B-Avitaminose u. bei Inanit. v. Tauben 1580.

**Rydon (H. N.)** s. Linstead (R. P.).

**Rygh (O.)**, Carr-Price-Rk. hemmende Subst. 2861.

**Rykliss (S. G.)** s. Orlow (N. N.).

**Rylands (G. K.)** s. Rylands Brothers Ltd.

**Rylands Brothers Ltd.** u. **Rylands (G. K.)**, Drahtverzink. 3197*E.

**Rymer (T. B.)** s. Richardson (O. W.).

**Rymill (F. E.)** u. **Corran (R. F.)**, Mercurochrom 1269.

**Rys (L.)** u. **Bönisch (A.)**, Zellstoffbleicherei *1934* 3870.

**Ryschkewitsch (E.)**, Graphit als Pigment 2608.

**Ryshowa (A. P.)** s. Giršavičius (J. O.); Michlin (D.).

**Ryssakow (M. W.)** s. Buschmakin (I. N.).

**Rysselberghe (P. van)**, Aktivitätskoeff. u. osmot. Koeff. wss. Lsgg. d. Essigsäure am F. 347. — Aktivitätskoeff. d. Lsgg. 347. — Grundbegriffe chem. Thermodynamik 3639. — Exakte Bedeut. d. thermodynam. Größen $\Delta$F u. $\Delta$F$^0$ 3639.

**Rzymkowski (J.)**, Isovitamin C als photograph. Entwickler 2760.

**S. & T. Metal Co.**, Pb-Ca-Legier. für Lagerzwecke 3194*F.

**Sá (A.)**, Farbrk. d. Chlorations 3573. — $\alpha$-Aminopyridin bei d. mikrochem. Identifikat. einiger Kationen 3694. — Qualitat. Mikroanalyse 3816.

**Sá (A.)** u. **Boca (A. D. Del)**, Mikrochem. Unterscheid. v. Cocain, Novocain, Stovain u. Alypin 3010, 3691.

**Saal (R. N. J.)**, Bedeut. v. Mess. d. Oberflächen- u. Grenzflächenspann. bituminöser Stoffe 1156.

**Sabatié (A.)**, Alger. Geraniumöl 3994.

**Sabatini (A.)**, Bezeichn. u. Nomenklatur d. anorgan. Verbb. 1329.

**Sabbatini (N.)**, Chemie d. äther. Lavendelöls 2101.

**Saber (A. H.)**, Sennastiele 1416. — Best. v. Sennastielen in Senna(blätter)pulver 1416.

**Sabetay (H.)** s. Sabetay (S.).

**Sabetay (S.)**, Riechstoffe u. äther. Öle *1933* 3727. — s. Palfray (L.).

— u. **Sabetay (H.)**, Farbenrk. d. azulenbildenden Sesquiterpene 603.

**Saccheria Ravennate Callegari & Ghigi di Constantino Callegari**, Metallisieren u. Mercerisieren v. Geweben 2921*It.

**Sacchi (V. P.)**, Haftung u. Ursachen d. Nichthaft. d. galvan. Ndd. 2246. — Galvanostegie 2434.

**Sacharow (A.)**, Pikrinsäure, Ausscheid. aus W.-Lsgg. 276.

**Sacharow (G. G.)** s. Isslentjew (P. A.).

**Sacharow (P. F.)** s. Starodubow (K. F.).

**Sacharowa (A. I.)** s. Salkind (J. C.).

**Sacharowa (G.)** u. **Mischurina (M.)**, Reinig. d. Lsgg. v. Ni-Sulfat dch. Oxydat. d. Fe mit Luft 4001.

**Sacharowa (T. I.)** s. Masower (J. G.).

— u. **Palei (R. F.)**, Gewinn. v. reinem Benzoylnaphthol 2170.

**Sacharowa (T. M.)**, Oxydat.-Vorgänge in d. Nadeln d. Picea excelsa im Winter 1405.

**Sacher (J. F.)**, Rostschutzfarben u. ihre Rohstoffe 317. — Giftwrkgg. v. anorgan. Farben 3954.

**Sachs (A.), Levine (V. E.)** u. **Fabian (A. A.)**, Cu u. Fe im menschl. Blut 2390.

**Sachs (A. P.), Minimax A.-G.** u. **Total G. m. b. H.**, T. V. P.-Crackverf. 1155.

**Sachs (E.)**, Qualitat. Nachw. v. Eiweiß u. Glucose im Harn 1280.

**Sachs (G.)**, P. Ludwik 2. — s. Burkhardt (A.); Herrmann (L.).

— u. **Kussmann (A.)**, Prakt. Metallkunde. Schmelzen u. Gießen, spanlose Form. [2598].

**Sachs (I.)**, Wrkg. d. Ephedrin auf d. Ablauf d. Urannephritis 3308.

**Sachs (K.)** s. Dische (Z.).

**Sachs (P.)**, Chem. Grundlage d. Ehrlichschen Diazork. im Harn 1. Mitt. 3019.

— u. **Kloss (H.)**, Chem. Grundlage d. Ehrlichschen Diazork. im Urin. 2. Mitt. 3019.

**Sachsse (H.)** s. Farkas (L.).

— u. **Bratzler (K.)**, Genaue Best. d. schweren H-Isotops dch. Wärmeleitfähigk. 3089.

**Sachße (M.)** s. Scheunert (A.).

**Sachtleben (R.)**, s. Hönigschmid (O.).

**Sack (A. M.)** s. Brodski (A. E.).

**Sack (H.)**, Innere Reib. v. Gasen im Magnetfeld 675. — Verss. mit Ultraschall 3767.

**Sadgopal** s. Godbole (N. N.).

**Sadler (A. M.)** u. **Powell (G.)**, Orthophenylbiphenyle u. „synchrone Rotat." 1537.
**Sadtler (S. S.)** u. **Hepburn (C. J.)**, Bituminöse Misch. 1807*A.
**Saechling (H.)** u. **Zocher (H.)**, Feinstrukt. d. Holzes. 1. Mitt. Volumenquell. v. Fichtenholz u. Lignin 2680.
**Sächsisches Serumwerk Akt.-Ges.**, Antithyreoidaler Stoff aus Blut 274*Oe., Schwz.
**Sägebarth (B.)** s. Büttner-Werke A.-G.
**Saeger jr. (C. M.)** s. Jackson (C. E.).
— u. **Ash (E. J.)**, Beeinfl. d. Eigg. v. Grauguß dch. d. Gießbedingg. 1442.
**Saehrig (T.)**, Intermittierende Entw. zur Erziel. harmon. Negative bei großen Kontrasten 2634.
**Sänger (R.)** u. **Fejér (G.)**, Frequenzgang d. ferromagnet. Permeabilität in Abhängigk. v. d. elast. Spann. 362.
**Sängewald (R.)** s. Weißberger (A.).
**Saethre (H.)**, Prolanausscheid. in höherem Alter bzw. im Senium 2552. — Ausscheid. v. Prolan bei geschlechtsreifen u. greisen Männern 3153.
**Saffert (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Safranez (K.)**, W.-Sprung für W.-Reinig. 3176.
**Saga (K.)** s. Fujimaki (Y.).
**Sagane (R.)** s. Nishina (Y.).
**Sagastume (C. A.)** u. **Gherzi (R. A. C.)**, Nachw. d. Urineiweißes 3697.
— u. **Ponce (L. P.)**, Biochem. Eigg. d. Currosaponins 3569.
— u. **Solari (A. A.)**, Pigmentgenese einiger Bakterien 3557.
**Sage (B. H.)** s. Lacey (W. N.).
—, **Lacey (W. N.)** u. **Schaafsma (J. G.)**, Phasengleichgeww. in KW-stoffsystemen. 6. Mitt. Thermodynam. Eigg. v. Normalpentan 2471; 7. Mitt. Physikal. u. therm. Eigg. eines Rohöles 3080.
—, **Schaafsma (J. G.)** u. **Lacey (W. N.)**, Phasengleichgeww. in KW-stoffsystemen. 5. Mitt. Druck-Vol.-Temp.-Bezieh. u. therm. Eigg. v. Propan 830.
**Sage (C. E.)**, Unters. v. getrockneter grüner Minze 1416.
— u. **Fleck (H. R.)**, Best. flüchtiger Öle in Kräutern, Spezereien u. Drogen 2701.
**Sager (F.)**, Isolier. eines natürl. Mittels aus rumän. Spaltdestillaten u. Anwend. bei d. selektiven Säureraffinat. 1479.
**Sager (G. F.)** s. Aluminium Co. of America.
**Sager (O.)** s. Marinesco (G.).
**Saglodin (L. S.)** s. Shunko (W. I.).
—, **Shunko (W. I.)**, **Lasebnik (L.)** u. **Schamiss (I.)**, Vergas. v. Schiefern in Gasgeneratoren 3620.
**Sagortschev (B.)** s. Karaoglanov (Z.).
**Sagoschen (J. A.)**, Peptisat.-Erscheinn. in Lsgg. v. Gerbextrakten 1489, 2759. — Gerbextrakte 3626.
**Sagstetter (K.)**, Fehlerquellen bei d. Vernickel. u. ihre Beheb. 2072. — Herst. u. Verwend. einiger $O_2$-Verbb. 2573. — Bleichen v. Fetten u. Ölen mit $H_2O_2$ 2748.
**Sah (P. P. T.)**, Synth. d. Vitamins C 3292. — s. Lei (H. H.); Meng (K. C.); Shih (C.); Sun (T. H.).
—, **Chiang (S.-H.)** u. **Lei (H.-H.)**, p-Bromphenylisothiocyanat als Reagens für d. Identifizier. v. aromat. Aminen 885.
**Sah (P. P. T.)** u. **Fang (H.-Y.)**, Chines. Citrusfrüchte. 7. Mitt. Isolier. d. äther. Öle v. Fu Chii u. Chao Kan 1261.
—, **Kao (C.-H.)** u. **Chang (T.-Y.)**, Derivv. d. Glyoxylsäure zur Hopkins-Cole-Rk. 886.
— u. **Ma (T.-S.)**, Azide. 2. Mitt. 3,5-Dinitrobenzazid als Reagens für d. Identifizier. v. Phenolen 885. — Chines. Citrusfrüchte. 6. Mitt. Vitamin-C-Geh. v. Tsun Chii u. Chao Kan 1261.
—, **Ma (T.-S.)** u. **Chang (H.-C.)**, Vitamin-C-Geh. in Sommerfrüchten u. Gemüsepflanzen v. Peiping 1261.
— u. **Meng (K. C.)**, Phenolsäuren. 5. Mitt. Rk. d. 3,5-Dinitro-$\beta$-resorcylsäure mit Zuckern 276.
**Sahai (P. N.)** s. Chibnall (A. C.).
**Sahashi (Y.)** s. Suzuki (U.).
—, **Takeuchi (K.)**, **Shimamoto (T.)**, **Iki (T.)** u. **Takebe (T.)**, Cämpherol u. verwandte Verbb. 2019.
**Sahasrabuddhe (D. L.)** u. **Gokhale (D. H.)**, Diffus. v. Ammonsulfatdünger im Boden 617. — Nitrifizier. v. Ölkuchen in d. typ. Böden d. Präsidentschaft Bombay 1917.
**Sahyun (M.)** u. **Beard (P.)**, Einw. v. Bakterien auf Insulin 3683.
**Saimowski (A. S.)**, **Naroditzki (J. E.)** u. **Ljubowitsch (D. J.)**, Fe-Ni-Al-Legierr. für Dauermagnete mit hoher Koerzitivkraft 3187.
— u. **Oparkin (A. M.)**, Stabilität d. permanenten Magnete 2721.
**Sainderichin (N.)** s. Folliet (A.).
**Saïni (H.)**, Gamowsche Theorie u. Radioaktivität 14. — Wärmeausdehn. v. Steinsalz u. reinem NaCl 2783.
**Saint Jacques (E. C.)**, Abrösten v. Erzen 2075*F.
**Saintenoy (G. F.)**, Feuerfester Stein 1915*F. — s. Boivin (A. V.).
**Saito (G.)**, Blutzuckergeh. bei Hypofunkt. d. Hypophyse d. Kaninchens u. Einfl. v. Traubenzucker, Adrenalin u. Insulin darauf 1890.
**Saitō (S.)**, Rkk. dch. potentiometr. Methth. 1. Mitt. $K_4[Fe(CN)_6]$ u. $ZnSO_4$ 192.
**Saitschenko (P.)**, **Krupitzkaja (L.)** u. **Kochowa (K.)**, Best. d. Fettes in Ölsamen nach d. Schüttelmeth. 2914.
**Saitzew (J. N.)**, Feuerfestes Futter metallurg. Öfen [292].
**Saka (S.)** u. **Tsuji (H.)**, Wrkg. d. Apomorphins auf Regenwürmer 3809.
**Sakai (T.)**, Biol. Red. 6. Mitt. Zuckeroxydat. dch. quergestreifte u. Herzmuskulatur v. mit poliertem Reis gefüttertem Geflügel u. Verh. d. Nebennierenrinde 1410; 7. Mitt. Oxydat. v. Milchsäure im Herzmuskel v. B-avitaminotischem Geflügel 1411.
**Sakata (M.)** s. Taketomi (N.).
**Sakato (Y.)** s. Takei (S.).
**Sakisaka (Y.)** s. Nishikawa (S.).
**Saklatwalla (B. D.)** s. Southern Mineral Products Co.
**Sako (S.-i.)**, Cycl. Verbb. aus Diphenylderivv. 2. Mitt. Bldg. v. 4,5,9,10-Dibenzopyren u. 4,5-Diphenyldiphenylenoxyd aus 6,6′-Diphenylbiphenyl-2,2′-tetrazoniumsulfat 1239;

3. Mitt. Opt. Spalt. d. 6-Nitro-6′-acetamidodiphensäure u. ihr Übergang in 5-Nitrophenanthridon-4-carbonsäure 1241.

**Sakoschtschikow (A. P.), Iwanowa (W. T.)** u. **Kurennowa (A. M.)**, Best. d. Pentosane in pflanzlichen, gerbstoffhalt. Stoffen 3696.

— u. **Korsheniowski (G. A.)**, Entw.-Gang d. Baumwollhaares 3073.

**Saksela (M.)**, Erzsuchungen im mittl. Ostbothnien u. Erze d. Skelleftegebietes 2149.

**Sakurada (I.)**, Viscositätseigg. v. synthet. hochpolymeren Verbb. 2986. — Assoziat. u. Mol.-Polarisat. 3. Mitt. Assoziat. v. Chlorbenzolen in Benzollsg. 4. Mitt. v. Alkylhaloiden 3652. — s. Taniguchi (M.).

— u. **Hurukawa (T.)**, Acetylier. d. Alkalicellulose mit Essigsäureanhydrid 1553.

—u. **Hutino (K.)**, Röntgendiagramm v. Ringfaserstruktur u. Orientier. d. Micelle in Filmen 522.

— u. **Kitabatake (T.)**, Diacetylcellulose 1554.

— u. **Shojino (M.)**, Bezieh. zwischen d. Lösefähigk. organ. Fll. u. d. Viscosität v. Celluloseesterlsgg. 681.

**Salah (M.)** u. **Hassan (A.)**, Wrkg. v. Sb auf d. Leber 1895.

**Salamon** u. **Seaber**, Paraffin im Cassiaöl 2456.

**Salani (R.)**, Biolog. Invers. v. Saccharoselsgg. 3610.

**Salaroli (A.)**, Einfl. d. S-Mineralwassers v. Tivoli auf d. Glutathiongeh. verschiedener Organe 3565.

**Salazar (L. G.)** s. Calco Chemical Co. Inc.

**Sălceanu (C.)**, Mol.-Polarisat. d. Nitrobenzols 1013.

— u. **Gheorghiu (D.)**, Elektromagnet. Dreh. d. Polarisat.-Feldes d. Lichts in Lsgg. organ. Stoffe 196.

**Salcewicz (J.)** s. Swietoslawski (W.).

**Salesski (M. D.)**, Unters. d. sibir. Gagats 2922.

**Salgado (M. L. M.)**, Analyt. Best. d. austauschbaren Na u. K in Böden 618.

**Saliopo (A.)**, Best. d. Reinheitsgrades v. Kernseife 1144.

**Saliopo (M. N.)** s. Skworzow (W. W.).

**Salkind (J.)** s. Bogoslowski (B. M.).

—, **Amusin (M. K.)** u. **Berkowitsch (I. P.)**, Methylphenylcarbinol 3347* Russ.

— u. **Dmitrijewa (E. G.)**, Aliphat. u. aromat. Ester d. $H_3PO_3$ 2258* Russ. — Phenylester d. $H_3PO_3$ 2258* Russ.

— u. **Gertschikow (M. G.)**, Ester hydrierter Phenole 3132.

— u. **Sacharowa (A. I.)**, Gewinn. v. Acetylenglykolen asymmetr. Strukt. 2. Mitt. 1866.

— u. **Sokotarew (S.)**, Katalyt. Oxydat. d. Bzl. zur Maleinsäure 2668.

**Salleh (M.)** s. Landor (J. V.).

**Sallusto (F.)**, Bleich. v. Nüssen 3863.

**Salmang (H.)**, Glasangriff auf feuerfeste Baustoffe 459.

— u. **Kind (J.)**, Bezieh. versch. physikal., chem. u. techn. Eigg. v. Tonen 131, 3180.

— u. **Nemitz (P.)**, Einfl. d. Körn. v. Magnesitsteinen auf ihre Eigg. 2578.

— u. **Wentz (B.)**, Silicasteine 137* Oe., 3586* Can.

**Salmi (E. J.)** s. Palomaa (M. H.).

**Salminen (V. I.)**, Best. d. Menge v. Roggen u. Weizen in finn. Mischmehlen nach d. Trifructosanmeth. v. Strohecker 169.

**Salmoiraghi (E.)**, Best. d. W.-Geh. in Tomatenkonserven 3865.

**Salmon (A.-R.)**, Dinitrophenol in d. Therapie 3567.

**Salmoni (R.)**, Erhärten d. Tonerdezementes 769. — Hydrate d. Dicalciumaluminats 1675. — Mess. d. Dampfspann. v. Bzn. 2116. — Flüchtigk. v. Heptan-Alkohol-Benzolgemischen bei $20^0$ 3081. — s. Crepaz (E.).

**Salmony (A.)** [= **Karsten (A.)**], Brennertyp für d. techn. UV-Bestrahl. 120. — UV-Strahlen im Dienste d. chem. Industrie 275. — Fluorescenzanalyse in d. Lederindustrie 840. — Oberflächenprüf. v. Faserstoffen 1148. — Hg-Dampflampe in d. Lederindustrie 1161. — App. zur $p_H$-Best. 1274, 1741, 2218. — Oberflächenprüf. u. Qualitätssteiger. in d. Metallveredel.-Industrien 1298. — Fortschritt im UV-Bestrahl.-Brenner 1313. — Prüf. v. Kunstseidenfäden u. -geweben 1799. — Fluorescenzanalyse für d. Pharmazie 2046. — Fluorescenzmikroskop als Hilfsmittel d. wissenschaftl. Forschung 2411. — Billiger Schmalfilm dch. Diazotypie 2759. — Luminescenzanalyse für d. Getreide- u. Mühlenwesen 3214. — App. für d. Fluorescenzanalyse 3315. — Fluorescenzmikroskop u. Unters. v. Müllereierzeugnissen 3865.

**Salo (M.)** s. Eastman Kodak Co.

**Salo (T.)** s. Palomaa (M. H.).

**Salogin (N. G.)** s. Alexandrow (W. P.).

— u. **Jegorowa (G. M.)**, Bldg. v. Stickoxyden in Hochfrequenzentladd. 9.

— u. **Netschajewa (N)**, Oxydat. v. $SO_2$ in hochfrequenten Entladd. 9.

**Salomon (H.)** s. Karrer (P.).

**Salomone (G.)**, Leim u. Kitt 1810.

**Salow (H.)** s. Steiner (W.).

— u. **Steiner (W.)**, Absorpt.-Spektr. v. $O_2$ bei hohen Drucken u. Existenz v. Moll. $O_4$ 522.

**Salpeter (J.)** s. Allgemeine Glühlampenfabriks Akt.-Ges.

**Salsterol Laboratories Inc.**, Heilmittel 1900* E.

**Saltarelli (A.)**, Haarwasch- u. -festlegemittel

**Salter (W. T.)** s. Meyer (O. O.); Scharles (F. H.).

2456* It.

—, **Green (A.)** u. **Putnam (T. J.)**, Quantitat. Best. d. reduzierenden Subst. d. Hypophysenvorderlappens 1079.

—, **Lerman (J.)** u. **Means (J. H.)**, Calorigene Wrkg. v. d- u. l-Thyroxin 2999.

— u. **Robb (P. D.)**, $NH_3$-Bldg. dch. Sarkom 252.

—, **Robb (P. D.)** u. **Scharles (F. H.)**, Leberglykogen v. Glucosederivv. 2554.

**Salvarezza (M.)**, Klär. d. Weine mit $K_4[Fe(CN)_6]$ 1139.

**Salvi (A.)** u. **Gianni (F.)**, Bleiüberzüge 958* Ung.

**Salvo Sardofontana (V. di)**, Best. d. rationellen Zus. d. Portlandzements 612.

**Salzberg (L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Salzberg (P. L.)** s. Grasselli Chemical Co.

**Salzer (F.)** s. Fischbeck (K.).
**Salzmann (L.)** s. Bergmann (M.).
**Samans (C. H.)**, Deformationslinien in α-Messing 2431. — Richtungsänder. in kaltgewalzten Einkrystallen aus α-Messing 2431.
**Samant (K. M.)** s. Dunn (J. L.).
**Samcoe Holding Corp.** u. **Baker (H. L.)**, Färben v. Rohgewebe 3852*A.
**Samec (M.)**, $H_3PO_4$ in d. Kartoffelstärke 166. — Stärke 1552. — Techn. wichtige Eigg. d. Stärke als Ausdruck ihrer Konst. 2102. — Rk. d. Stärke mit verd. Lauge 3669.
— u. **Budanko (B.)**, Pflanzenkoll. 39. Mitt. Fadenziehen d. Stärkelsgg. 35.
— u. **Durjava (A.)**, Pflanzenkoll. 40. Mitt. Rk. d. Stärke mit Eiweißkörpern 2829.
— u. **Förster (M.)**, Pflanzenkoll. 38. Mitt. Röstdextrine 34.
— u. **Klemen (K.)**, Auftreten eines Trisaccharides bei d. Hydrolyse d. Erythroamylosen dch. Pankreasamylase 1724.
— u. **Knop (L.)**, Pflanzenkoll. 36. Mitt. Bereit. u. Dispersitätsgrad v. Erythrokörpern aus Kartoffelstärke 34; 37. Mitt. Teilchengröße d. Amylose u. ihrer Desaggregationsprodd. beim Acetylieren, bei d. Hitzspaltung u. beim Altern 34.
**Samén (E.)** s. Ramberg (L.).
**Sameshima (J.)**, Oberflächendampfspann. u. Oberflächenverdampf.-Wärme 2782.
— u. **Hiramatsu (T.)**, Schmelzkurven d. Systeme $Br_2$-$CHCl_3$, $Br_2$-$CCl_4$ u. $CHCl_3$-$CCl_4$ 685.
**Samis (C. S.)** s. Campbell (A. N.).
**Samisch (Z.)** s. Morgan (A. F.).
**Sammartino (U.)**, Katalasen bei d. Embryonalentwickl. 1. Mitt. Befrucht. u. Katalasenaktivität d. Eies v. Salmo irideus, Esox lucius, Barbus plebeius 3678.
**Samorujewa (I. N.)** s. Pogodin (S. A.).
**Sampson (A. E.)**, Fluorescenzanalyse 2284.
**Sampson (M. M.)** s. Coplan (H. M.).
**Samson (P. C.)**, Gewebsveränderr. nach fortgesetzten intravenösen Injektt. v. Epinephrinhydrochlorid bei Hunden 2697.
**Samuel (L. W.)** s. Schofield (R. K.).
**Samuel (R.)** s. Hunter (R. F.); Lessheim (H.); Rehman (R. A.).
**Samuels (H.)** s. Herbert (R. W.); Morell (R. S.).
**Samyschkina (K. S.)**, Rolle d. Nervensyst. bei d. Fermentbildung d. Speicheldrüsen im Verhältnis zu qualitat. versch. Nahrung. 2. Mitt. 92.
**Sanada (Y.)**, Ton d. Portlandzements. 16. bis 18. Mitt. 133. — Prüf. d. Druckfestigk. an kleinen Betonprobekörpern. 1. Mitt. 291. — Ton im Portlandzement. 19. Mitt. Zus. v. Portlandzement aus vulkan. Asche u. Kalkstein 1435.
**Sanborn (J. R.)**, Mikrobiol. Filmherst. 256.
**Sancery (R.)** s. Quevron.
**Sanchez (A.)**, Neue Farbrk. d. Chinins, Chinidins u. Cupreins 2046.
**Sánchez (J. A.)**, Best. d. Pilocarpins u. seiner Salze 1587.
**Sánchez Diaz (A.)**, Olivenöl 3614.
**Sanchez-Rodriguez** s. Collazo (J. A.).
**Sanchez-Vello (L.)**, Gießen v. Glas 2581* Belg.
**Sandborn (L. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Sandelin (A. E.)**, Futter d. Milchviehes u. Qualität d. Molkereiprodd. 1948.
**Sandell (E. B.)** u. **Kolthoff (I. M.)**, Mikrobest. v. Jod dch. Zeitmess. d. Eintrittes einer katalyt. Rk. 1591.
**Sander (A.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. $H_2$ u. $O_2$. 3. Mitt. 454. — C. v. Linde 1493. — Unmittelbare Erzeug. v. Straßenteer im Kokerei- u. Gaswerksbetrieb 2923.
**Sander (B.)**, Typisierung v. deformierten Tonschiefern mit opt. u. röntgenopt. Mitteln 372.
**Sander (E.)**, Wärmespeichermasse 282*A.
**Šandera (K.)**, Kampagne *1933/34* in d. cechoslovak. Republik 2101. — Analyse u. Eigg. d. trockenen bas. Bleiacetates 2743. — Wärmeverluste in d. Zuckerfabrik 3059. — Aschenbest. bei Handelsanalysen v. Rohzucker 3060. — Vergäll. v. Rohzucker für Futterzwecke 3996. — s. Sázavský (V.).
— u. **Mirčev (A.)**, F. d. Zuckers 3060.
—, **Mirčev (A.)** u. **Mocker (C. V.)**, Affinierbark. d. cechoslovak. Rohzucker aus d. Campagnen *1932/33* u. *1933/34* 2102.
**Sanders (A. G.)** s. Lutz (R. E.).
**Sanders (J. P.)** s. Dobbins (J. T.).
**Sanders (Mc. C. J.)**, Überzüge für Asphaltbehälter 3748*Ung.
**Sanders (M. T.)** s. Atlas Powder Co.
**Sanderson (J. Mc E.)**, Vereinfach. auf d. Gebiet d. Kunstharze 2265.
**Sanderson (L.)**, Metallurg. Fortschritt u. Veredlungsindustrie 3472.
**Sandford (E. J.)** s. Hanson (D.).
**Sando (C. E.)** s. Markley (K. S.).
**Sandonnini (C.)** u. **Borghello (V. N.)**, Elektrolyt. Dehalogenier. einfacher organ. Substst. 1. Mitt. 3654.
**Sandor (G.)**, Contribution à l'étude des antigènes des microbes pathogènes [425]. — s. Macheboeuf (M.).
—, **Bonnefoi (A.-E.)** u. **Goret (P.)**, Fäll. d. Albumine u. Lipoide v. Blutserum dch. Neutralsalze in Abhängigk. vom $p_H$ 590.
— u. **Rougebief (G.)**, Farbstoffbldg. säurefester Bakterien — Wrkg. d. $p_H$ 256.
**Sándor (Z. v.)**, Niederländ., span. u. ungar. Exportzwiebeln 591. — Tomaten 2616.
**Sandoz** s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
**Sandrinelli** s. Vita (N.).
**Sandström (P.)**, Gasförm. Insektengift 3185* Schwed.
**Sandqvist (H.)** u. **Lindström (T. O. H.)**, Phytosterin 308* Schwed.
**Sandstedt (R. M.)**, Diastat. Kraft in Suspenss. u. Teigen 167.
**Sandström (A.)**, Röntgenspektrometer für Hochvakuum mit Konkavkrystall nach Johann. 2. Mitt. 3957.
**Sandt (H. van de)**, Spezialwürze 1630*D. — Spezialbier 2745*D.
**Sandulesco (G.)** s. Laboratoires Français de Chimiothérapie.
**Sandvik (O.)**, **Hall (V. C.)** u. **Grimwood (W. K.)**, Grundgeräusch bei d. photograph. Tonwiedergabe 1327.

**Sandvikens Jernverks Aktiebolag, Thalén** (**G. T. R.**) u. **Lindh** (**E. G.**), Stahllegier. 787* Schwed.
**Sanford** (**R. L.**), Magnet. Permeabilität bei niedr. Induktt. nach d. Entmagnetisier. 1443. — s. Ellinger (G. A.).
**Sanfourche** (**A.**), Oxydat. v. Silicium bei tiefer Temp. 1191.
**Sanfourche** (**G.**), Metallarseniate 766* F.
**Sanjana** (**J.**) s. Bunte (K.).
**Sankaran** (**G.**) u. **De** (**N. K.**), Vitamin $B_1$. 1. Mitt. Löslichk. d. in d. internationalen Standardsubst. vorhandenen Vitaminsubst. 1261; 2. Mitt. Best. d. isoelektr. Punktes dch. Elektrophorese v. Lsgg. d. Vitamins aus d. internationalen Standardsubst. 1261.
**Sankaranarayanan** (**Y.**) s. Dey (B. B.).
**Sanko** (**A. M.**) u. **Stefanowski** (**W. F.**), Konst. d. Oxyde d. Mn u. Meth. zur rationellen Analyse v. Mn-Erzen 1278.
**Sankowsky** (**N. A.**) s. Standard Oil Development Co.
**Sanner** (**O.**), Färben v. Kunstseide u. Baumwolle 2260.
**Sanner** (**V. H.**), L-Absorpt.-Spektren im Gebiet der sehr weichen Röntgenstrahlen 1181.
**Sannié** (**C.**), Schutzwrkg. versch. Antidote auf d. Intoxikat. dch. d. α-Aminopropionitril 1415.
**Sano** (**I.**), Einw. v. CO auf $H_2PtCl_6$-Lsg. 870.
**Sano** (**S.**) s. Ogata (A.).
**Sansone** (**R.**), Nichtschrumpfende Strickware 1797.
**Sanstrom** (**W. M.**) s. Morrow (C. A.).
**Santen** (**J. J. M. van**), Methth. u. App. im Kamerlingh-Onnes-Labor. 25. Mitt. Genaue Mess. v. Isothermen 677.
**Santenoise** (**M. D.**), Physiol. Wrkg. d. Vagotonins 2693.
**Santesson** (**C. G.**), Pfeilgiftstudien 3310. — Wrkg. v. Alkohol u. a. Giften auf d. Herzhemm. beim Frosch 3809.
**Santo,** Gießen v. Gips u. Masse 3703.
**Sanyal** (**D.**) u. **Ghose** (**R.**), Vegetable drugs of India [596].
**Saoserski** (**I.**) u. **Protzerow** (**I.**), Saure Aufarbeit. v. Lowtschorrit zur Gewinn. v. seltenen Erden u. Th 148.
**Sapegno** (**E.**) s. Madon (V. F.).
**Sapeika** (**N.**) s. Gunn (J. W. C.).
**Sapewalow** (**G. G.**) s. Anissimow (S. M.).
**Sapiro** (**R. H.**) s. Bone (W. A.).
**Saporoshetz** (**I.**) s. Kind (W.).
**Saprometow** (**B.**) s. Peskow (N.).
**Saprometow** (**W. G.**), Apfelsäure 2257* Russ.
**Sarazin** s. Vincent.
**Sarazin** (**R.**), Umhüllte Schweißelektrode 789* F.
**Sardalischwili** (**A. I.**) s. Agafonow (A. W.).
**Sargent** (**C. W.**) s. Beckwith Mfg. Co.
**Sargent** (**J. D.**), Schmierbark. v. Butter. 2. Mitt. Mess. d. Konsistenz d. Butter dch. physikal. Best. 3734.
**Sargent** (**N. A.**), Akt. Kohle 3179* E.
**Sarkar** (**P. B.**), Mol.-Gew. v. Lignin 708. — Chemie d. Jutelignins. 3. Mitt. Einw. v. $HNO_3$ auf Lignin 708; 4. Mitt. Dioxymethylengruppe im Lignin 1062; 5. Mitt. Chlorier. v. Lignin 2986. — Auf d. Einw. v. $ClO_2$ auf aromat. u. aliphat. Verbb. begründeter Beweis für d. freie Phenolgruppe d. Lignins 3670.
**Sarker** (**I. B.**) s. Das (A. K.).
**Sarquis** (**M. N.**) s. Randall (M.).
**Sarsfield** (**L. G. H.**), Sicherheitsmaßnahmen beim Arbeiten mit Röntgenanlagen 450.
**Sartoretti** (**J.**) u. **Wuilloud** (**M.**), Plast. Überzugsmasse 2611* Schwz.
**Sartorius** (**F.**), Lufttrockner mitt. $SiO_2$-Gel 1420.
**Sartory** (**A.**), **Sartory** (**R.**), **Meyer** (**Jaques**) u. **Bäumli** (**H.**), Unterscheidung d. auf Papier schmarotzenden cellulolyt. Pilze 981, 3494. — Kryptogamkrankheiten d. Papiers 1954.
—, **Sartory** (**R.**), **Meyer** (**Jaques**) u. **Ernst,** Hemmender Einfl. d. Ra auf d. Vermehr. d. Würzelchen v. Lens esculenta Moench 584.
**Sartory** (**R.**) s. Sartory (A.).
**Sarubin** (**N. M.**), Metallograph. Unters. d. Hartmetalle 3189.
— u. **Molkow** (**L.**), Legierr. nach keram. Verff. 470.
— u. **Raichlin** (**J.**), Metallograph. Studium v. Hartmetallen d. Stellittyps 2724.
— u. **Ssytin** (**M. W.**), Metallographie d. Ta 3338.
—, **Ssytin** (**M. W.**) u. **Golikow** (**I. N.**), Ätzpolieren metallograph. Schliffproben 3471.
**Sarver** (**L. A.**) u. **Johnson** (**J. H.**), Darst. v. Diphenylbenzidin u. Verwend. als Oxydat.-Red.-Indicator 3166.
**Sasaki** (**S.**), Samenkeim.; organ. Basen d. Samen u. Keimlinge v. im Dunkelraum keimenden Sojabohnen 2034. — Samenkeim.; Umwandl. v. Kohlenhydraten während d. Keim. v. Sojabohnen 2034.
**Sasslawski** (**I. I.**), Vol. v. Verbb. in freiem u. gelöstem Zustande 1333.
**Sassossow** (**W. A.**) s. Kirchhof (G. A.).
**Sasyk** (**Z.**) s. Płażek (E.).
**Satava** (**J.**), Regel. d. amtl. Saccharometers 3060.
**Satke** (**V.**), Bi-Diasporal 3811.
**Satô** (**Hachirô**) s. Ishikawa (F.).
**Sato** (**Hiroshi**) u. **Degti** (**T.**), Wrkg. d. Veronalanästhesie auf d. Adrenalinsekret. u. Blutzuckerkonz. 2999.
—, **Degti** (**T.**) u. **Satow** (**Y.**), Wrkg. d. Morphins auf d. Adrenalinsekret. u. d. Blutzuckergeh. v. mit Avertin behandelten Hunden 2998.
—, **Satow** (**Y.**) u. **Degti** (**T.**), Adrenalinsekret. u. Blutzuckergeh. bei mit Avertin anästhetisierten Hunden 1890. — Einw. d. Avertinanästhesie auf d. Beschleunig. d. dch. Insulin herbeigeführten Epinephrinsekret. 1892.
**Sato** (**M.**) s. Iguchi (T.); Inaba (T.); Shinozaki (Y.).
— u. **Wada** (**N.**), Spaltbark. d. Lecithins dch. Wärmewrkg. 1881.
**Sato** (**Masakazu**), Proteolyt. Enzyme im Grünmalz 2195.
**Sato** (**T.**) s. Nagaoka (Z.).
**Satoh** (**S.**), Spezif. Wärmen v. Eisennitriden 31. — Bldg.-Wärmen v. Eisennitriden 31. — Korros.-Beständigk. v. nitrierten austenit. Mn-Stählen im Meerwasser 2891.
**Satoh** (**T.**), „Blutgruppenferment" u. Blutgruppensubst. im Speichel 92.

**Satow** (**T.**), Kunstseide 2468* Ind.
**Satow** (**Y.**) s. Sato (Hiroshi).
**Satriano** (**T.**), Antisept. Wrkg. verschiedener Jodlsgg. 3690.
**Satterlee** (**H. S.**) s. Carey (F. P.).
**Sattler** (**L.**) s. Zerban (F. W.).
—, **Altamura** (**M.**) u. **Prener** (**S.**), Höhere 2-Alkyläther d. 1.3-Dibrompropans 2968.
**Satzepin** (**K. S.**) u. **Brodersen** (**G. G.**), Erhöh. d. W.-Widerstandsfähigk. v. Lehmziegeln 2425* Russ.
**Sauer** (**E.**), Kolloidchem. Praktikum [3642].
— u. **Burck** (**W.**), Best. d. Lsg.-Geschwindigk. v. Seifen 3070.
**Sauer** (**J. J.**), **Jett-Jackson** (**C. E.**) u. **Reynolds** (**S. R. M.**), Rk.-Fähigk. d. Uterus gegenüber präsacraler Nervenreiz. u. gegen d. Verabreich. v. Epinephrin, Pituitrin u. Pilocarpin während gewisser Sexualstadien beim anästhetisierten Kaninchen 3946.
**Sauerbrei** (**E.**) u. **Scheruhn** (**W.**), Schnellbest. v. $C_2H_2$ im Entwickler-W. 758.
**Sauerlandt** (**W.**), Stallmist 3331.
**Sauerwald** (**F.**)u. **Gering** (**K.**), Mess. d. Viscosität d. Alkalimetalle im Vakuum 1674.
— u. **Gross** (**H.**), Prakt. Unterscheid. v. Ausscheid. u. Martensithärt. 3034.
**Saul** (**E. L.**) s. Nelson (J. M.).
**Saunders** (**B. C.**), Glutathion 2525.
**Saunders** (**D. H.**) s. Williams (R. J.).
**Saunders** (**F. A.**), **Schneider** (**E. G.**) u. **Buckingham** (**E.**), Sr II- u. Ba II-Spektren 358.
**Saunders** (**H. C.**), Mehrfarbenbilder 995* E.
**Saunders** (**H. L.**) s. Bone (W. A.).
**Saupe** (**E.**), Strukt.- Unters. an biol. Objekten u. menschl. Körpergeweben 2550.
**Saurin** (**C. J.**) s. Wilkinson (J.) & Son Ltd.
**Sauter**, Schlichten v. Kunstseide 3616.
**Sauter** (**F.**) s. Eucken (A.).
**Sauter** (**J.**) s. Meissner (W.).
**Sauter** (**J. D.**) s. Ham (W. R.).
— u. **Ham** (**W. R.**), Diffus. v. $H_2$ dch. hochentgastes Pd 2312.
**Sauthoff** (**H.**) s. Matthäus (G.).
**Savage** (**J.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Savanur** (**K. S.**) s. Paranjpe (G. R.).
**Savard** (**J.**), UV-Absorpt.-Spektr. d. Anilindampfes 216. — Elektron bei d. chem. Bind. 847.
**Savare** (**J.**) s. Lecoq (R.).
**Savata** (**M.**), Sexuelle u. asexuelle Formen d. Hefen u. deren Gärvermögen 2274.
**Savelsberg** (**W.**) u. **Fischer** (**A.**), Probieren u. Analyse v. Metallen d. Pt-Gruppe 935.
**Saviano** (**M.**), Follikelhormon u. Blutkoagulat. 3802.
**Sawalkow** (**W. M.**), Polymerisat.-Technologie 1625.
**Sawatari** (**M.**), Dispers. d. Mullits 2148.
**Sawczycka** (**S.**) s. Sládek (J.).
**Sawelski** (**D. S.**), **Fomenko** (**I. A.**) u. **Krolin** (**L. G.**), Red. v. Nitroanisolen u. Nitrophenetolen 2261.
**Sawers** (**T. R.**), Anwend.-Möglichkk. v. Industriegas 3078.
**Sawhill** (**J. M.**) s. Ohio Brass Co.
**Sawjalow** (**P. S.**) s. Golowaty (R. N.).
**Sawtjan** (**E. A.**) s. Schulz (R.-Ed. S.).
**Sawyer** (**M. E. Mac K.**) u. **Brown** (**M. G.**), Wrkg. v. Thyreoidektomie u. v. Thyroxin auf d. Ansprechen d. entnervten Herzens auf injiziertes u. sezerniertes Adrenalin 3435.
**Sawyer** (**R. A.**) s. Fitzgerald (M. A.).
**Saxton** (**H. L.**), Fortpflanz. v. Schall- u. Ultraschallwellen in Gasen 1983.
**Saxton** (**R.**), Legierter Stahldraht 3036.
**Sayers** (**R. R.**), **Dalla Valle** (**J. M.**) u. **Yant** (**W. P.**), Gewerbehygiene u. sanitäre Überwach. in chem. Betrieben 2401.
**Sayler** (**G. H.**) s. Parker Pen Co.
**Saylor** (**W. J.**) s. Vore (L. T. De).
**Sayre** (**J. L.**) s. Corson (B. B.).
**Saywell** (**L. G.**), Schönung v. Wein 3486.
— u. **Phillips** (**E. P.**), Klär. v. Zuckerlsgg. 321.
**Sázavský** (**V.**) u. **Šandera** (**K.**), Kontrolle d. Arbeit in einer Verdampfanlage 2457. — Mess. u. Probenahme an d. Verdampfanlage 3729.
**Sbarski** (**B. I.**) u. **Subkowa** (**L.**), Erythrocyten beim Eiweißstoffwechsel. 1. Mitt. Wander. d. Aminostickstoffs zwisch. Erythrocyten u. Plasma in vitro 1084.
**Sborgi** (**U.**), Gase d. boratführenden Stoffionen; Geh. an He u. a. Edelgasen 2792.
**Scagliarini** (**D.**) u. **Monforte** (**F.**), Rk. v. Nitropentacyannatrium mit Alkalisulfiden 1422.
**Scagliarini** (**G.**), Chem. Rkk. zur Kennzeichn. d. verschiedenen Faserstoffe 3739.
— u. **Cesari** (**G. C.**), Addit.-Verbb. zwisch. zweiwert. Metallhalogeniden u. organ. Basen. 8. Mitt. 2820.
— u. **Ragno** (**M.**), Einfl. d. Temp. auf d. Bldg. d. Addit.-Verbb. 1518.
**Scala** (**G.**), Lötmittel 3196* Schwz.
**Scalabrino** (**R.**), Bezieh. v. Kropf u. Hypophyse 1576. — s. Breusch (F.).
**Scanlan** (**G. A.**) u. **Holzwarth** (**C.**), Röntgenfilm 994* A.
**Scărlătescu** (**N.**) s. Nenitzescu (C. D.).
**Scarpari** (**G.**) s. Baldassarre (R.).
**Scarrow** (**J. A.**) s. Allen (C. F. H.).
— u. **Allen** (**C. F. H.**), Methoxyacetonitril 1364.
**Scarseth** (**G. D.**) u. **Tidmore** (**J. W.**), Phosphatbind. im Lehmboden 464. — Bind. v. Phosphaten dch. d. Bodenkoll. 464.
**Scatchard** (**G.**) u. **Prentiss** (**S. S.**), Gefrierpunkte wss. Lsgg. 8. Mitt. Gemische v. NaCl mit Glycin u. A. 1671.
**Schaack** (**Van**) **Bros. Chemical Works, Inc.** u. **Schalch** (**J.**), Umsetz. v. Olefinen mit CO 3054* A.
**Schaad** (**R. E.**) s. Ipatieff (V. N.).
**Schaaf** (**F.**) u. **Burckhardt** (**W.**), Histol.-chem. Nachw. intravenös injizierter Substst. innerhalb d. Epithelzellen 3018.
**Schaaff** (**E.**), Einfl. v. Gasen auf d. lichtelektr. Effekt d. Pt 2500.
**Schaafsma** (**J. G.**) s. Sage (B. H.).
**Schaal** (**J.**), Reißen d. pilierten Seifen im Winter 1143. — Seifensiederische Plaudereien aus ältester u. neuester Zeit 2620.
**Schaap** (**L.**), Barbitalvergift. 437.
**Schaarschmidt** (**A.**), Ursache d. gefürchteten Carbonisierflecken 2464.
**Schabarow** (**W. W.**) s. Orlow (N. A.).

**Schacha** (A. K.), Flammenloser Prozeß in d. Industrie [2300].
**Schachenmeier** (R.), Elektronentheorie d. Supraleit. 2954.
**Schachno** (A. P.) s. Mikulina (N. W.).
**Schachnowitsch** (L. G.) u. **Pirogow** (A. A.), Tone d. Sinowjewschen Lagerstätten 768.
**Schachow** (G. A.), Behandl. v. Messingbruchstücken u. Schwarzkupfer in d. Moskauer Molotowwerk 3593.
**Schachowa** (M. A.) s. Tananajew (N. A.).
**Schachowskoy** (T.) s. Elöd (E.).
**Schackmann** (H.) s. Benrath (A.); Schröder (W.).
**Schad,** Öle u. Fette für d. Hochvakuumtechnik 1094. — Chem. Gasbind. als Hochvakuummeth. 3577.
**Schade** (A.), Neuere Lichtpausverff. 3088. — s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
**Schade** (H. A.), Einfl. v. Vitamin C auf Pigmentier.-Vorgänge 1262.
**Schade** (R.) s. Henning (E.).
**Schade** (W.) s. Kruber (O.).
**Schadendorff** (E.) s. Verdino (A.).
— u. **Verdino** (A.), Kondensat. v. Chlorameisensäurecholesterylester mit Alkoholen u. Phenolen 3940.
**Schächer** (F.) s. Weygand (C.).
**Schächterle** (P.) s. Consolidirte Alkaliwerke.
**Schaechtlin,** Gasgefüllte Glühlampe 1749* Schwz.
**Schaede** (R.), Proteolyt. Enzyme in Pflanzen 420.
**Schaefer** (C.) u. **Bergmann** (L.), Neue Beug.-Erscheinn. an schwingenden Krystallen 1185.
**Schäfer** (F.), Elektrolyt. Entfett. 785. — Moderne Trommelvernickel. 1117.
**Schäfer** (G.) s. Kuhn (A.).
**Schaefer** (J.), Hess. Bauxitlager 3829.
**Schäfer** (Josef) s. Geigy (J. R.) A.-G.
**Schaefer** (W.), Regenerier. oder Aufbereit. gebrauchter Öle 1321.
**Schäfer** (W.) [Frankfurt a. M.] s. Laibach (F.).
**Schäfer** (W.) [Heidelberg] s. Ziegler (K.).
**Schäfer** (Wilhelm) s. Erz- u. Kohleflotation G. m. b. H.; Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Akt.-Ges.
**Schaeffer** (E. R.) s. Carey (P.) Mfg. Co.
**Schaeffer** (G.) s. Le Breton (E.).
**Schaeffer** (J. A.) s. Clapson (W. J.).
**Schäffner** (A.) u. **Bauer** (E.), Zusammenhang zwisch. Phosphorylier. u. Oxydored. bei d. Gär. u. Glykolyse 3148.
**Schaferstein** (I. J.), Best. geringer Mengen $HNO_2$ mitt. d. Esterifizier.-Meth. 275. — Best. d. $CH_3OH$- u. A.-Dämpfe in d. Luft 3960.
**Schaffernicht** (W.), Umwandl. v. Lichtbildern in Elektronenbilder 3098.
**Schaffler & Co.,** Elektr. Minenzünd. 2632* Oe.
**Schaffner** (M.) s. Reimer (M.).
**Schafmeister** (P.) s. Houdremont (E.).
— u. **Naumann** (F. K.), Korros.-beständ. Stähle in d. chem., bes. Stickstoffindustrie 2720.
— **Tofaute** (W.), Korros.-Beständigk. metall. Werkstoffe 955.
**Schafran** (I. G.) s. Roiter (W. A.).
**Schagowa** (E. N.), Umlager. v. o-Nitrotoluol-p-sulfosäure in Sulfoanthranilsäure 2261.
**Schaich** (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
**Schairer** (J. F.) s. Bowen (N. L.).
**Schalberow** (N. A.), Reproduzierbark. d. elektrophysikal. Eigg. d. Manganins 2432.
**Schalch** (J.) s. Schaack (Van) Bros. Chemical Works Inc.
**Schales** (O.) s. Hahn (G.).
**Schallah** (A.), Spargelkonserven in Californien 323.
**Schallamach** (A.) s. Suhrmann (R.).
**Schally** (E.) u. **Nagl** (F.), Schlieren bei chem. Arbeiten. 6. Mitt. Schlieren beim Mischen v. Fll. gleichen Brech.-Vermögens 1662.
**Schamiss** (I.) s. Saglodin (L.).
**Schandarowski** (P. S.), Konservier. v. Nahr.-Mitteln 2277* Russ. — Färben v. Fellen 2736* Russ.
**Schaper** (I.) s. Becker (A.).
**Schapiro** (G. L.), Entparaffinier. v. Mineralölprodd. 2478* Russ.
— u. **Dreisina** (M. M.), Schnell-Best. d. Penetration 3369.
**Schapiro** (J.) u. **Mauer** (M.), Sicherheitsbriefumschläge 3627* Belg.
**Schapiro** (M.), Quantitat. Best. v. Chloralhydrat 929.
**Schapiro** (M. I.) s. Frost (A. W.); Iwannikow (P. J.).
**Schaposchnikow** (A. A.), Elektronen- u. Ionenapparate [2228].
**Schaposchnikow** (S I.), Radiotechn. Unters. d. Ermüd. d. Metalle 3189.
**Schapowalenko** (A. M.) s. Tananajew (N. A.).
**Schapschinskaja** (O.) s. Arbusow (B.).
**Scharaschkin** (K I.), Generatorgas in d. Öfen d. Industrie feuerfester Steine 1104.
**Scharff** (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Scharffenberg** (E.), Legieren v. Hart- u. Walzenguß 1607.
**Scharles** (F. H.) s. Salter (W. T.).
—, **Robb** (P.) u. **Salter** (W. T.), Physiol. Wert v. Amylasebest. in Tumorgewebe 2685.— Einw. v. Ernähr. u. Hormonen auf d. Leberlipase 2836.
**Scharnagel** (T.), Zusammenhänge zwisch. Mahl- u. Backfähigk. verschiedener Weizensorten 3212.
**Scharp** (L. R.) s. Loftus-Hills (G.).
**Scharrer** (K.) u. **Schropp** (W.), W.- u. Sandkulturverss. mit Mn 1108. — W.-Kultur- u. Gefäßverss. über d. Wrkg. verschiedener K-Salze 2716.
**Schartner** (H.) s. Emde (H.).
**Schaschkina** (T. I.) s. Britzke (E. W.).
**Schatalow** (W. P.) s. Filinow (I. E.).
**Schatan** (A.), Photograph. Kopien 3239* Belg.
**Schattenstein** (A. I.), Dreh. d. Polarisat. Ebene v. Lsgg. in Gasen u. saure Katalyse in $NH_3$-Lsgg. 192. — Verflüssigte Gase als Lösungsmittel [2130].
**Schatzel** (R. A.) s. General Cable Corp.
**Schauer** s. Wiener Email- und Glasurfarbwerk Schauer & Co.
**Schaufelberger** (W. F.) s. Harvel Corp.
**Schaufler** (G.) s. Grube (G.).
**Scheepers** (L.) s. Batta (G.).

**Scheer,** Gefahren d. „Stickstoffnarkose" 1734.
**Scheer (J. van der)** s. Landsteiner (K.).
**Scheffer (F.)** u. **Karapurkar (Y. M.)**, Abhängigk. d. Nitrifikat. v. d. Zus. u. Abbaugeschwindigk. d. organ. Subst. 1110.
**Scheffer (F. E. C.)** s. Koers (J. H.).
**Scheffer (L.)**, Jodstoffwechsel bei Hyperthyreosen 588. — s. Mansfeld (G.).
**Schehl (E.)**, Geburtshilfl. Dämmerschlaf mit Rectidon 2400.
**Scheib (R. C.)** s. Warner (J. C.).
**Scheiber (J.)**, Fl. zum Verhindern d. Entschwefelns v. Kautschuktüchern 3722* D.
**Scheibinger (A.)**, Feuerzeugfüll. 3878* Ind.
**Scheich (L.)** s. Glazunov (A.).
**Scheidemandel (H.)** s. Akt.-Ges. für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
**Scheiderer (G.)** s. Fleischhacker (H.).
**Scheidt (A. W.)** s. Electric Smelting & Aluminium Co.
**Scheidt (P.)** s. Dilthey (W.).
**Scheifele (B.)**, Nationale Rohstoffversorg. d. deutschen Lackindustrie 638. — Sparen v. Devisen in d. Chemie d. Anstrichstoffe 1306. — Rohstoffragen-Werkstoffragen 2092. — Maschinelle u. apparative Neuer. für d. Lack- u. Lackfarbenfabriken 2093.
**Scheil (E.)**, Entsteh. v. Rissen in Stahl bei d. Wärmebehandlung 1607. — s. Bühler (H.).
— u. **Tonn (W.)**, Vergl. v. Brinell- u. Ritzhärte 1295.
**Scheil (M. A.)** s. Hoyt (S. L.).
**Scheiner (K.)** s. Prandtl (W.).
**Scheinkmann (A. I.)**, Analysengang d. $(NH_4)_2$-S-Gruppe in Ggw. v. $PO_4'''$ 2566.
**Scheithauer** u. **Lompe,** Verwert. v. Kreuzungsflachs in d. Textilindustrie 2917.
**Scheitza (A.)**, Vitatonin in d. chirurg.-gynäkol. Praxis 3006.
**Scheljagin (W. W.)**, $MgCO_3 \cdot 3\,H_2O$ 2233* Russ.
**Schell (C.)** s. Guillemet (R.).
**Schellong (F.)**, „Soja-Wasserbrot" u. Verwend. d. Sojamehls in d. Behandl. d. Zuckerkrankh. u. d. Fettsucht 3567.
**Schemajew (A. M.)** s. Fabrikant (W. A.).
**Schemjakin (F. M.)**, Period. Zers. v. Alaun an d. Luft 1169. — s. Michalew (P. F.).
**Schemjakin (M. M.)**, Acidimetr. Phenolbest. in d. Schmelze 116. — s. Eichman (R. K.); Kanewskaja (S. J.).
**Schenck (E. G.)**, Beeinfl. d. Baues d. Gewebeeiweißstoffe dch. krankhafte Vorgänge im Organismus 1568.
**Schenck (F.)**, Darst. d. α-[o-Nitrobenzal]-β-benzalpropionsäure u. α-Benzal-β-[o-nitrobenzal]-propionsäure 1230. — Anlager. v. Methanol an d. [o-Nitrostyryl]-carbamidsäuremethylester zum β-[o-Nitrophenyl]-α(?)-methoxyäthylcarbamidsäuremethylester 1700.
**Schenck (H.)**, Einführ. in d. physikal. Chemie d. Eisenhüttenprozesse [1302]. — s. Bennek (H.).
**Schenck (M.)**, Gallensäuren. 44. Mitt. 2024; 45. Mitt. 3144.
**Schenck (R.)** u. **Kurzen (F.)**, Aktivier. d. Metalle. 3. Mitt. 513.
**Schenectady Varnish Co.** u. **Wright (W. H.)**, Überzug auf Drähten 1456* A.
**Schenk,** Borsäurehalt. Entfettungsmittel 3008.
**Schenk (Martin)** s. Boehringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H.
**Schenk (Max)** s. Bernoulli (A. L.).
**Schenk (P. W.)**, SO. 4. Mitt. S-Oxydat. 1514; — s. Cordes (H.).
**Schepilewskaja (N.)**, Vitaminträgerstudien. 3. Mitt. Grüne Zwiebeln als C-Vitaminträger 2395; 7. Mitt. Tannennadeln als Vitamin-C-Träger 2396.
**Schepmoes (C.)** s. Cook (G.).
**Scherer (K.)**, Ziehen v. Pappe 2919.
**Schérer (M.)**, Sur des propriétés magnéto-optiques des liquides [1650]. — s. Piekara (A.).
— u. **Piekara (A.)**, Überlager. d. elektr. u. magnet. Doppelbrech. 2138.
**Scherer (R.)**, Eigg. v. Schnelldrehstahl aus d. kernlosen Induktionsofen u. aus d. Lichtbogenofen 2720.
**Scherillo (A.)** s. Millosevich (F.).
**Schering (H.)** u. **Raske (W.)**, Mess. d. Spannungsverteil. an Isolatoroberflächen 3173.
**Schering-Kahlbaum (A.-G.)**, Oxyketon $C_{18}H_{28}O_2$ 440* D. — Hydrier.-Prodd. d. Follikelhormons 752* Aust. — 1-Antimonthioglucose 752* Schwz. — Konservier. d. Corpus-luteum-Hormons 753* Schwz. — Abtrenn. v. Follikelhormon aus Schwangerenharn 2216* F.
—, **Hartwich (F.)**, **Klaphake (W.)** u. **Glaeser (H.)**, Katalyt. Umwandl. v. Terpenen 158* D.
—, **Hildebrandt (F.)** u. **Schwenk (E.)**, Hydrier.-Prod. d. Follikelhormons 2216* Aust.
—, **Stephan (K.)** u. **Körner (F.)**, Glycerinsäure 632* D.
— u. **Wolff (F.)**, Saatguttrockenbeizmittel 3706* D.
**Scheringa (K.)**, Modifikatt. d. PbO 540. — Schnelle Nylandersche Probe 3171.
**Scherlin (S. M.)** u. **Jakubowitsch (A. J.)**, As-Derivv. der organ. Sulfide 3277.
**Scherman (W.)**, Knochenleim als N-Quelle bei d. Hefeherst. 2274.
**Scherpenberg (A. L. van)**, Zuckersirup 3490* A.
**Scherrer (H.)**, Verzinnen v. Kupferdrähten 3197* F.
**Scherrer (P.)** s. Pankow (G. W.).
**Scherschewer (J. M.)** s. Brodski (A. E.).
**Scherschnew (P. A.)**, Grundlegende Bemerkk. zur physikal. u. Kolloidchemie [1334].
**Schertel (L.)**, Industrielle Verwert. d. Forschungsarbeiten V. Kohlschütters über hochdisperse Stoffe 3507.
**Scheruhn (W.)** s. Sauerbrei (E.).
**Schestag (A.)** s. Seidl (F.).
**Schestakow (A. G.)** u. **Schwyndenkow (W. G.)**, Veränderr. in d. Entw. v. Hibiscus cannabinus bei B- u. Mn-Mangel in d. Nährlsg. 615.
**Schettle (I.)** u. **Kljutschkin (N.)**, Darst. d. Cellulosestearate nach d. Meth. Clark u. Malm 2623.
**Scheuer (E.)** s. Linicus (W.).
**Scheunert (A.)**, Physiol. Wrkgg. fortgesetzten Genusses v. mit u. ohne Handelsdünger gezogenen Nahrungsmitteln 3302.

**Scheunert** (**A.**), **Sachße** (**M.**) u. **Specht** (**R.**), Wrkg. fortgesetzter Verfütter. v. mit u. ohne künstl. Dünger gezogenen Nahrungsmitteln 3806.
— u. **Schieblich** (**M.**), Vitamin-A-Geh. d. Herings 1632. — Wrkg. langdauernder Fütter. mit Tomaten 3997.
**Scheuring** (**L.**) u. **Leopoldseder** (**F.**), Wrkg. d. wichtigsten Düngersalze auf Fische 615.
**Schewandin** (**E. M.**) s. Dawidenkow (N. N.).
**Schewljagin** (**M. I.**), Octin bei ulceröser Magenerkrank. 2210.
**Schiaparelli** (**C.**), Chemie d. Gerbzuricht. v. Kuhhäuten 3086.
**Schichau** (**F.**) **G. m. b. H.**, Verschleißfestes Gußeisen 2595*F.
**Schichtel** (**G.**) s. Magnesium Metals Corp.
**Schichtel** (**K.**) s. Grunert (A.).
**Schick** (**R.**) u. **Askinson** (**W.**), Parfümeriefabrikat. [1137].
**Schickh** (**O. v.**) s. Binz (A.).
**Schickl** (**T.**), Färben v. Kunstseidegarn 2089.
**Schicktanz** (**S. T.**), Fraktionierkolonne mit Sinterglasböden 2564.
**Schieblich** (**M.**) s. Scheunert (A.).
**Schiebold** (**E.**), Röntgenoskopie difformer u. disperser Systeme 2507.
**Schiedt** (**B.**) s. Maurer (K.).
**Schiemann** (**G.**) u. **Winkelmüller** (**W.**), p-Fluorbenzoesäure 1367.
**Schiener** (**A.**) s. Haberlandt (H.).
**Schiess** (**A.**) s. Pittard (J.-J.).
**Schigadlo** (**A.**) u. **Ssidelnikow** (**S.**), Anisotropie gewalzter Materialien 204, 3639.
**Schilb** (**T. W.**) s. Swann Research Inc.
**Schild** (**H.**) s. Gaddum (J. H.).
**Schilinsky** (**S.**), Einw. d. Alkoholgär. auf äther. Öle 2100.
**Schillak** (**R.**) s. Suszko (J.).
**Schiller** (**B. A.**), Miniaturgerberei 2480.
**Schiller** (**G.**) s. Hedvall (J. A.).
**Schiller** (**V.**) s. Altschul (W.).
**Schilling** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Schilow** (**E. A.**) u. **Burmistrow** (**S.**), Synth. d. Di-p-xenylketens 3417.
— u. **Kanjajew** (**N. P.**), Kinetik d. Anlager. v. HOCl an Doppelbindd. 1. Mitt. HOCl u. Crotonsäure 2664.
**Schilz** (**W. E.**) s. Louw (F. W.).
**Schimpke** (**P.**) u. **Horn** (**H. A.**), Prakt. Handbuch d. gesamten Schweißtechnik. Bd. 2 [2731].
**Schindel** (**L.**), Pflanzl. Choleretica 593.
**Schindhelm** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Bayer (O.).
**Schindler** (**H.**) s. Baur (E.).
**Schindler** (**T. D.**) s. Guggenheim (E. A.).
**Schintlmeister** (**J.**) s. Ortner (G.); Pettersson (H.).
**Schinz** (**H.**) s. Ruzicka (L.).
**Schinzel** (**A.**), Hitzeentkeim. W.-freier Stoffe: Öl u. Heißluft 1736.
**Schiödt** (**E.**), Gastrointestinale Affekt. infolge v. Vitaminmangel 2395.
**Schipitzina** (**G.**) s. Kiesel (A.).
**Schirjajewa** (**G.**) s. Sherdewa (L.).
**Schirm** (**Erich**), Brennen v. Kalk 2580.
**Schirm** (**Erik**) s. Unichem Chemikalien Handels A.-G.
**Schirmer** (**H.**) s. Wagner (H.).
**Schirokich** (**P.**) s. Chomjakow (K.); Popoff (M.).
**Schischakow** (**N. A.**), Elektrometr. Analyse v. $FeSO_4$-Lsgg. 3573.
**Schischakow** (**N. N.**) u. **Tatarinowa** (**L. I.**), Best. d. Gitterkonstanten v. Krystallen dch. Elektronenbeug. 3885.
**Schischkin** (**K. N.**), Bitumen u. Verkokungsfähigk. d. Kohle 2625.
— u. **Wasserman** (**E. S.**), Backen u. Treiben d. Kohlen 828.
**Schischkin** (**W.**) s. Ipatjew (W. N.).
— u. **Dubkow** (**I.**), Theoret. Begründ. d. experimentellen Abhängigk. d. Badspannung vom Druck bei d. W.-Elektrolyse. 2. Mitt. 455.
**Schischkina** (**N. N.**) s. Faerman (G. P.).
**Schischokin** (**W. P.**), Berechn. d. Übergangs v. Gewichtsprozenten in Atomprozente u. umgekehrt in Zweistoff- u. Dreistoffsystemen 1900.
**Schittenhelm** (**A.**) u. **Bühler** (**F.**), Beeinflußbark. d. Spontankreatinurie innersekretor. Störr. dch. Sexualhormone 3433. — Beeinflußbark. d. Spontankreatinurie innersekretor. Störr. dch. Hormone d. Hypophysenvorder- u. -hinterlappens, d. Schilddrüse u. d. Nebenniere 3435.
—, **Chrometzka** (**F.**) u. **Spieker** (**W.**), Hormonales Gleichgew. u. hormonale Entgleis. im interferometrischen Bild d. Serums 3431.
— u. **Eisler** (**B.**), Übertrag. d. thyreotropen Hormons dch. d. Placenta u. d. Milch 3298. — Vork. v. thyretropem Hormon im Zentralnervensystem u. Liquor 3434.
**Schivazappa** (**M.**), Trocknen d. fetten Öle 2447.
**Schjånberg** (**E.**), Verbrenn.-Wärmen u. Refrakt.-Daten chlorsubstituierter Fettsäuren u. Ester 3126.
**Schjöth** (**E.**), Werkzeuge 1301*F.
**Schkolnik** (**M. A.**), Einfl. d. B auf d. Entw. v. Flachs in W.- u. Bodenkulturen 2582.
**Schladebach** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Schlaepfer** (**H. A.**) s. Bornand (E.).
**Schlaich** (**H.**), Entgift. d. chem. Kampfstoffe 2301.
**Schlapp** (**R.**), Elektronenanordnungen $p^2$ s, $p^4$ s 1008.
**Schlecht** (**L.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Schlee** (**R.**) s. Hönigschmid (O.).
**Schlegel** (**R.**), Mathemat. Darst. d. Mengenwirkungsgesetzes beim Feuerschutz v. Holz 1316.
**Schleich** (**H.**) s. Bergmann (M.).
**Schlenk** (**F.**) s. Euler (H. v.).
**Schlesinger** (**K.**), Braunsche Röhre 1749*E.
**Schlesinger** (**M.**), Chem. Zus. d. Bakteriophagen 3943.
**Schliephake** (**E.**) s. Haenlein (E.).
**Schließmann** (**O.**), Spektroskop. Schnellbest. v. Legier.-Bestandteilen in Sonderstählen 444.
**Schlingmann** (**P. F.**) s. General Electric Co.
**Schlitt** (**W.**), Gummifäden aus Kautschukmilch 487.
**Schlittler** (**E.**) s. Karrer (P.).
**Schljapnikow** (**N. F.**) u. **Komissar** (**I. G.**), Mitogenet. Strahl. d. Blutes v. Krebskranken u. gesunden Menschen 1883.

**Schljupjakow** (**G. W.**), Übertrag. v. Negativen auf lithograph. Steine 188* Russ.

**Schlösser** (**P.**) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.

**Schlötter** (**M.**), Ni-Ndd. 306* A. — Elektrolyt. Abscheid. v. Metallen 1932* Dän., 2597* D. — Elektrolyt. Abscheid. v. metall. Cr 3044* D. — Elektrolyt. Verzinn. 3473.

**Schlossberger** (**H.**) u. **Schüffner** (**R.**), Festig.-Verss. an Trypanosomen mit Arsenpyridinderivv. 1584.

**Schlosser** (**A. C.**), Kunstseidendruck 3599.

**Schloßmacher** (**K.**) u. **Klang** (**H.**), Maxixeberyll. 1. Mitt. 2147.

**Schlubach** (**H.**), Alkohol aus depolymerisierten Kohlenhydraten 3611* D.

**Schlubach** (**H. H.**) u. **Koenig** (**K.**), Fructoseanhydride. 15. Mitt. Konst. d. Graminins I 901.

**Schlüter** (**H.**), Wirksame Jodtherapie bei gleichzeit. Entgift. d. Schilddrüsenhormons 103.

**Schlüter** (**R.**) s. Hückel (W.).

**Schlüter sen.** (**T.**) u. **Komm** (**E.**), Backpulver 2104* Can.

**Schlumberger** (**R.-A.**), Entfärb.-Erden u. Erdölraffinat. in Frankreich 2289.

**Schlumbohm** (**P.**), Kühlen dch. Kältemisch. 2054* F.

**Schlykowa** (**S. I.**) s. Ljubarskaja (L. S.).

**Schmajenok** (**E.**) s. Nikiforow (E.).

**Schmal** (**A.**), Hopfen d. Ernte *1934* 2458.

**Schmalenbach** (**A.**), Benzol aus Kokereigasen 2117* F. — Destillieren 2862* D.

**Schmalfuß** (**H.**) u. **Bußmann** (**G.**), 3.4-Dioxyphenylessigsäure 3151.

— u. **Werner** (**H.**), Behandl. v. Fleisch d. Seesäugetiere 3614* F.

—, **Werner** (**H.**), **Gehrke** (**A.**) u. **Minkowski** (**R.**), Ketonigwerden gereinigter Fette. 8. Mitt. (Wirksamer Lichtbereich. 3.) u. 9. Mitt. 1633.

**Schmanenkow** (**I. W.**) u. **Blashenowa** (**A. N.**), Entfern. v. S aus metallurg. Koks. 4. Mitt. Bearbeit. v. Koks mit anorgan. Zusätzen mitt. Koksgas 3620.

— u. **Swerew** (**L. W.**), Einfl. d. $Na_2O$ u. BaO auf d. Schmelzbark. titanhalt. Schlakken mit bis zu *15*% MgO 2584. — Einfl. d. $Na_2O$ auf d. Schmelzbark. v. Schlacken hohen Tonerdegeh. 2584.

**Schmarijan** (**M. I.**), **Schokin** (**I. N.**), **Kogan** (**A. A.**) u. **Podrabinek** (**A. A.**), V-Katalysator 2231* Russ.

**Schmatolla** (**O.**), K in d. Therapie 3951.

**Schmauder** (**W.**), Zeitgemäßes über Al 3355.

**Schmelew** (**W. M.**), Gewinn. v. Qualitätsmetall aus Pyritabbränden nach d. Meth. d. Red. bei gemäßigten Tempp. 2427.

**Schmelkes** (**F. C.**) s. Guiteras (A. F.); Wallace & Tiernan Products, Inc.

**Schmelzer** (**A.**) s. General Aniline Works.

**Schmid** (**B. C.**), **Finn** (**A. N.**) u. **Young** (**J. C.**), Therm. Ausdehn. einiger $Na_2O$-CaO-$SiO_2$-Gläser als Funkt. ihrer Zus. 1435.

**Schmid** (**E.**), Strukt.-Best. als Hilfsmittel d. Legier.-Forsch. 1115. — s. Boas (W.); Guyer (A.).

— u. **Boas** (**W.**), Kristallplastizität mit bes. Berücks. d. Metalle [2940].

**Schmid** (**E.**) u. **Siebel** (**G.**), Entmisch. übersätt. Leichtmetallegierr. 469.

**Schmid** (**K.**), Unters. an Böden u. Pflanzen v. erkrankten Sisalbeständen in Ostafrika 3031.

**Schmid** (**L.**) s. Späth (E.).

— u. **Körperth** (**H.**), Bernstein. 3. Mitt. 3722.

**Schmid** (**O.**), Einfl. d. Spelzen auf d. Farbe d. Würzen 3995.

**Schmid** (**Otto**) s. Ruggli (P.).

**Schmid** (**R.**) u. **Gerö** (**L.**), $B^1\Sigma \rightarrow A^1$ II- u. $C^1\Sigma \rightarrow A^1$ II-Banden d. CO 3382.

**Schmid** (**W.**), Trockn. v. Papierstoff u. Trokkenanlagen 1637.

**Schmid** (**W. E.**), Röntgenfeinstrukt.-Unters. d. Nichteisenmetalle 3594.

**Schmid-Bielenberg** (**H.**) s. Elöd (E.).

**Schmidt** (**A.**), Schaumverhütungsmittel 937.

**Schmidt** (**Albert**), Thermochem. Tabellen für d. Explosivchemie 2478.

**Schmidt** (**Erich**), **Hecker** (**M.**), **Jandebeur** (**W.**), **Atterer** (**M.**), **Simson** (**W.**) u. **Schnegg** (**R.**), Quantitat. Best. d. Carboxylgruppen v. Cellulose dch. konduktometr. Titrat. 1060.

—, **Schnegg** (**R.**), **Jandebeur** (**W.**), **Hecker** (**M.**), **Simson** (**W.**), **Pedlow** (**J. W.**) u. **Atterer** (**M.**), Cellulose nativer Zus. aus Baumwolle. 1. Mitt. 2825.

**Schmidt** (**Ernst**), Wärmestrahl. v. W. u. Eis v. bereiften u. benetzten Oberflächen 1097. — Mess. der in Form v. Tröpfchen in Gasen enthaltenen Fl. 1745* D.

**Schmidt** (**Erwin**), Deutscher Zellstoff 1317.

**Schmidt** (**E. E.**), Sicherheitsschreibtinte 3627* Can.

**Schmidt** (**E. F.**) u. **Bacon** (**T. S.**), Innenkorros. v. Naturgasförderleitt. 2247, 3846.

**Schmidt** (**E. K. O.**), Schutz v. Duralumin im Flugzeugbau 2093. — *58* Anstrichsysteme für d. Schutz v. Holz im Flugzeugbau 2903.

**Schmidt** (**E. R.**), Wander. d. ungar. KW-stoffe 3527.

**Schmidt** (**Erwin R.**) s. Waters (R. M.).

**Schmidt** (**E. W.**), Altern d. Zuckerrübensamens 972. — Vergilben d. Zuckerrübenblätter 2743.

**Schmidt** (**Fritz**), Schallplatte 2097* A.

**Schmidt** (**F. A. F.**), Zustandsgrößen d. Gase im Dissoziat.-Gebiet 677.

**Schmidt** (**F. C.**) s. Kraus (C. A.).

**Schmidt** (**F. L.**), Deutsche Düngerwirtschaft, Rohstofflage u. Devisen 1439.

**Schmidt** (**G.**) s. Merz (K. W.).

**Schmidt** (**Gerhard**) [Berlin], Einfl. d. im techn. Eisen enthaltenen Verunreinigg. auf d. Kerbzähigk. 1112.

**Schmidt** (**Gerhard**) [Leipzig], Dynam. Unters. d. Grenzflächen pulverförm. Substst. 3117.

**Schmidt** (**Gerhard**) [Stockholm] s. Euler (H. v.).

**Schmidt** (**H.**), Nitrierbedingg. zur Herst. v. Nitrocellulose 1638. — Weichmachungsmittel für Nitrocelluloselacke 2609. — Nitrocelluloselackindustrie *1934* 2740. — Kunstlederherst. 3739.

**Schmidt** (**Hans**) s. Hock (L.).

**Schmidt** (**Jean**), Öl aus Samen 3736* E.

**Schmidt** (**Josef**) s. Butenandt (A.).

**Schmidt (Jürgen)**, CO, Bedeut. u. Verwend. in d. techn. Chemie [767]. — Best. geringer CO-Gehh. 933.

**Schmidt (J. A.)** s. Allen (I.).

**Schmidt (Karl)**, Schmelzen. v. Metallabfällen 1446*F.

**Schmidt (Karl)** [Köln-Mülheim] s. I. G. Farbenindustrie u. Wahl (O.).

**Schmidt (Karl)** [Wien] s. Böck (F.).

**Schmidt (Karl) G. m. b. H.**, Schmelzen v. Emails 2872*F.

— u. **Sterner-Rainer (R.)**, Verwend. v. Spänen 1929*D.

**Schmidt (K. F.)** s. Knoll A.-G.

**Schmidt (K. W.)**, Lösl. Kapsel 2701*F.

**Schmidt (L. H.)**, Phosphorlipoidgeh. d. Leber, d. Skelettmuskels u. d. Blutes nach Thyroxininjekt. 2692.

**Schmidt (M.)** s. Ludwigs (K.).

**Schmidt (M. M.)** s. Kruse (H. D.).

**Schmidt (M. R.)** s. Standard Oil Co.

**Schmidt (Otto)**, Vorgänge beim Zusammenstoß v. $K^+$-Ionen mit Gasteilchen anorgan. u. organ. Natur. 1. Mitt. Elast. u. unelast. Stöße 1007; 2. Mitt. Mechanism. d. Stoßprozesses 1008. — Probleme techn. Rkk. 1. Mitt. Katalyt. Hydrier. 1281; 2. Mitt. Trenn. v. C-Bindd. 1769; 3. Mitt. 1769, 2513; 4. Mitt. Substitut.-Regelmäßigkk. bei aromat. Verbb. 1685, 2513. — Innere Energieverhältnisse u. Substitut.-Regelmäßigkk. bei aromat., carbocycl. Substst. 1685; 2. Mitt. Beständigk. u. Reaktivität cycl. Polyolefine 1686; 3. Mitt. Experimentelle Unterlagen d. Doppelbindungsregel; Zuckerspalt. 2511; 4. Mitt. Entfernungsgesetz 3773; 5. Mitt. Resonanzeffekt 3773.

**Schmidt (O. T.)** u. **Heintz (K.)**, Zucker mit verzweigter C-Kette. 5. Mitt. Synth. d. Hamamelonsäure 2823.

— u. **Weber-Molster (C. C.)**, Zucker mit C-Kette. 3. Mitt. Konfigurat. d. beiden Fructoheptonsäuren u. der Hamamelose 2821; 4. Mitt. Opt. Verh. d. Aldonsäuren in Ggw. v. Na-Molybdat 2823.

— u. **Zeiser (H.)**, Methylier. v. Trioxyglutarsäuren u. Weinsäure mit Diazomethan 1550. — Konfigurat. d. Digitalose 1551.

**Schmidt (P.)**, **Weyrauch (F.)**, **Necke (A.)** u. **Müller (H.)**, Quantitat. Best. kleiner Bleimengen 757.

**Schmidt (S.)** s. Steinkopf (W.).

**Schmidt (T.)** s. Schüler (H.).

**Schmidt (Theodor)**, Düngemittel 2583*F.

**Schmidt (W.)**, Hefebereit. zum Betriebsbeginn 1312.

**Schmidt (W.)** [Berlin], Heilsame Gase 2850* Schwed.

**Schmidt (Wilhelm)**, Feldspatmehl in d. Glasindustrie 1287.

**Schmidt-Nielsen (G.)**, Transversale thermomagnet. Effekt 2652.

**Schmidt-Nielsen (S.)**, T. Lindeman 2125.

—, **Flood (A.)** u. **Stene (J.)**, Größe d. Lebern einiger Knochenfische, ihr Fett- u. Vitamin-A-Geh. 2. Mitt. 2619. — Größe u. Vitamingeh. d. Leber verschiedener Tiere 2620. — Größe d. Leber einiger Knorpelfische, ihr Fett- u. Vitamin-A-Geh. 2913.

**Schmidt-Nielsen (S.)**, **Flood (A.)**, **Stene (J.)** u. **Sørensen (N. A.)**, Vorrat d. Macrurus rupestris an Vitamin A 3302.

**Schmidt-Ott (A.)**, Gleichzeit. Behandl. mit Belladonna u. Barbitursäure 3953.

**Schmiedt (E.)**, Umsatz d. Glucose bei Lebererkrankk. 2. Mitt. 3951. — s. Meier (Rolf).

**Schmitt (B.)** s. Berl (E.).

**Schmitt (F. O.)**, **Clark (G. L.)** u. **Mrgudich (J. N.)**, Röntgenbeug.-Unters. an Nerven 3152.

**Schmitt (H.)**, **Jenny (A.)** u. **Elssner (G.)**, Eloxalverf. 1445.

— u. **Lux (L.)**, Anwend. d. Eloxalverf. 1445.

**Schmitt (J. B.)** s. Ginsburg (J. M.).

**Schmitt (L.)**, $P_2O_5$-Düng. d. Wiesen in Bedeut. für d. Neuordn. d. deutschen Fettwirtschaft 773. — Dicyandiamidwrkg. im $CaCN_2$ 1109.

**Schmitthenner (F.)**, Umschlagen v. blaugeschönten Weinen 811. — Filtrationsenzyme 3060.

**Schmitz (H.)** s. Buckman (S. J.).

**Schmitz-Dumont (O.)**, Konst. dimerer Indole 2367.

— u. **Horst (J. ter)**, Polymere Indole 2008.

**Schmitz-Hillebrecht (E.)** s. Helferich (B.).

**Schmoller (F. v.)**, Matteucci-Effekt 2781.

**Schmorl (K.)**, Zeitgemäße Durchführ. d. Feuchtigk.-Best. in d. Mühle 644. — Physikal. Wertkonstanten d. Brotgetreides 2745.

**Schmucker (T.)**, Einfl. v. Borsäure auf Pflanzen 2035.

**Schmuk (A. A.)**, Citronensäure 2257*Russ.

**Schnabel (E.)**, Schläuche usw. aus Polyvinylalkohol 165*F. — Reinig.-Mittel 1144*D.

**Schnabel (P.)**, Wrkg. v. Amidopyrin auf d. Eiweißüberempfindlichk. d. Gelenke u. auf d. Komplementschwund im akuten u. protrahierten anaphylakt. Schock 744.

**Schnaidman (L. O.)**, Herst. v. Raffinade-Zucker [1461].

**Schnaidt (F.)**, Kontinuierl. u. diskontinuierl. Comptonspektr. bei $H_2$ 194.

**Schnedorf (J. G.)** u. **Ivy (A. C.)**, Wrkg. v. Methylhistamin u. Oxyäthylglyoxalin auf d. Magensaftsekret. u. d. Blutdruck d. Hundes 3308.

**Schneersson (S. B.)**, Colorimetr. P-Best. in Stählen 2415.

**Schnegg (R.)** s. Schmidt (Erich).

**Schneider (A.)**, Reliefdrucke 1131*A.

**Schneider (C.)** s. Mayrhofer (A.).

**Schneider (E.)**, Neuzeitl. Straßenbau 339. — Teersplitt *5/15* mm u. seine vielseitige Anwend. 1804.

**Schneider (E. G.)** s. Saunders (F. A.).

**Schneider (F.)** u. **Cheifetz (A.)**, Erhöh. d. Kontaktausbeute dch. Zusatz v. Naphthensäuren zum zu sulfonierenden Öl 816.

**Schneider (Franz)** u. **Amtmann (J.)**, Überziehen d. Bürstenkörper 2753*Oe.

**Schneider (George)** s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).

**Schneider (H.)** s. General Development Laboratories, Inc.

**Schneider (J. Z.)** s. Felsenfeld (O.).

**Schneider** (J. Z.) u. **Slezák** (J.), Schweres W. in d. tschechoslowak. Mineralquellen 510.
**Schneider** (K.) s. Bentz (W.); Marx (H.).
**Schneider** (K.) [Bonn] s. Pfeiffer (P.).
**Schneider** (Kurt), Faserforsch. 3073.
**Schneider** (L.) s. Banga (I.).
**Schneider** (R.) s. Holler (H.).
**Schneider** (R. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Schneider** (S.) s. Alder (K.).
**Schneider** (W. G.), Anwend. v. Cu u. Cu-Legierr. 2589.
**Schneiderwirth** (H. J.), 3.6-Diamino-2-alkylpyridine 1899*A.
**Schnelle** (F.), Wert d. Getreides bei versch. W.-Geh. 323. — Backfähigk. d. deutschen Weizensorten u. ihre Abhängigk. v. verschiedenen äußeren Einfll. 3212.
**Schnetka** (M.) s. Brüning (A.).
**Schnetz** (H.) s. Häusler (H.).
**Schnitzer** (R.), Chemotherapie 1266, 1895.
**Schnitzler,** Abwässer d. Goldschwefelerzeug. 1285. — Salzige Abwässer einer Schwerspatgrube 3176.
**Schnitzspahn** (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Schnorrenberg** (E.) s. Stackelberg (M. v.).
**Schnurmann** (R.), Mol.-Strahlen 3515.
**Schob** (O.), Trockenklebepapier 186*D.
**Schober** (K.) s. Sekera (F.).
**Schoch** (E. P.), $K_2SO_4$ 2576*A.
**Schoch** (H.), Beton 1757*Schwz.
**Schocken** (K.), Kontrastmess. an Röntgenfilmen 656.
**Schodzew** (S. I.), Bromzahlbest. für saure Prodd. 2568.
**Schöberl** (A.), Aliphat. Aminosulfonsäuren 791*D.
**Schoedel** (W.), Grundumsatz senkende Wrkg. d. Hypophysenvorderlappens 586.
**Schoeller** (W.) s. Dohrn (M.); Warburg (O.).
— u. **Goebel** (H.), Wrkg. d. Follikelhormons auf Pflanzen. 3. Mitt. 96.
**Schoeller** (W. R.) u. **Webb** (H. W.), Analyt. Chemie d. Ta, Nb u. ihrer mineral. Begleiter. 27. Mitt. Beobacht. an Mn u. Analyse d. Tantalits 1592.
**Schoen** (J.) s. Dziewoński (K.).
**Schön** (K.) s. Winterstein (A.).
**Schoen** (R.) s. Levaditi (C.).
**Schön** (V.) u. **Vajdaffy** (A.), Reinig. v. S-Verbb. enthaltenden Gasen 2118*Ung.
**Schönberg** (A.), Rkk. organ. Disulfide u. Oxydat. organ. Verbb. bei Ggw. v. Disulfiden 1364. — Diradikalformel d. Rubrens 1369. — Mikrochem. Nachw. v. elementarem S 3319.
— u. **Nickel** (S.), Chromonchloride u. Dichromylene 1543.
— u. **Urban** (W.), Mikrochem. Farbrk. auf elementaren S 3319. — Organ. S-Verbb. 25. Mitt. Rk. zwisch. organ. Aziden u. aromat. Thioketonen 3784.
**Schönberner** (E.), Puder für d. empfindl. Haut 1137.
**Schoenebeck** (O. v.) u. **Neuberg** (C.), Stabilisier. v. Carboxylaselsgg. 2030.
**Schoeneck** (H.), Schwingg. zylindr. Einzelkrystalle bei hohen elast. Frequenzen 1656.
**Schoengut** (J.), Theorie d. Holzschleifers 2283.
**Schoenheimer** (R.), Cholesterin in Faeces 259.
— u. **Sperry** (W. M.), Sterinausscheid. u. Koprosterinbldg. 434.
**Schönheyder** (F.), Permeabilität d. roten Blutkörperchen für Malonamid 2837. — Mess. u. biol. Wirksamk. 3947.
**Schönhöfer** (F.) s. Kikuth (W.).
**Schöpf** (C.) u. **Bayerle** (H.), Syntheth. u. Umwandll. v. Naturstoffen unter physiol. Bedingg. 3. Mitt. Biogenese d. Isochinolinalkaloide 76.
— u. **Braun** (W.), Samandarin im Gift d. Feuer- u. Alpensalamanders 2013.
**Schoepfle** (G. K.), Spektren v. Pb IV u. Bi V 2137.
**Schöpp** (K.) s. Karrer (P.).
**Schörg** (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Schofield** (F. H.) u. **Turner** (D.), F. v. Pt 1187.
**Schofield** (J.) u. **Schofield** (J. C.), Finishing of wool goods [1957].
**Schofield** (J. C.) s. Schofield (J.).
**Schofield** (M.), Herst.-Verf. für Bleiweiß 2902.
**Schofield** (R. K.) u. **Samuel** (L. W.), Titrat. v. Protein mit Trichloressigsäure 1096.
**Schoichet** (D.) s. Agejew (N.).
**Schoichet** (S.), Betriebsvers. mit Wannen nach d. Syst. Siemens-Billiter mit verdoppelter Stromdichte 286.
**Schokin** (I. N.) s. Schmarijan (M. I.).
**Schoklitsch** (K.), Pyrometamorphose an Einschlüssen in Eruptiven am Alpenostrand 1678. — Quarztrachyt vom Schaufelgraben bei Gleichenberg 3651.
**Scholder** (R.) u. **Denk** (G.), Neue Spalt. d. Hyposulfits; Kobaltsulfoxylat 3643. — Zerfall d. $H_2S_2O_4$ u. ihrer Salze 3644. — Salze d. $H_2S_2O_4$ 3644.
— u. **Pätsch** (R.), Amphoteres Verh. v. Metallhydroxyden. 8. Mitt. Chromite 999; 9. Mitt. Löslichk. v. $Ba(OH)_2$ in NaOH 3091.
— u. **Pattock** (K.), Addit. v. $PH_3$ an Cu(I)- u. Ag-Halogenid 1518.
—, **Weber, Hitschke, Pätsch** (R.) u. **Strelin** (L.), Amorphes Verh. v. Metallhydroxyden. 7. Mitt. Halogenohydroxo- u. Brenzcatechinatohydroxosalze zweiwert. Schwermetalle 998.
**Scholefield** (F.) s. Turner (H. A.).
**Scholl** (R.), N-halt. Anthrachinonderivv. 802*D.
—, **Donat** (J.) u. **Böttger** (O.), Tautomerie d. Anthrachinon-α-carbonsäurechloride. 6. Mitt. Tautomerie d. 3-Methyl- u. 2.4-Dimethylanthrachinon-1-carbonsäurechlorids 1236.
— u. **Meyer** (Kurt), Tautomerie d. Anthrachinon-α-carbonsäurechloride. 5. Mitt. Tautomerie d. Anthrachinon-1.4-dicarbonsäurechlorids u. Aufbau v. Ringgebilden d. homöo-Coerdianthronreihe [4.5.6.7.8.9-Tribenzpyrenchinon-(3.10)] 1233.
—, **Meyer** (Kurt) u. **Keller** (A.), Tautomerie d. Anthrachinon-α-carbonsäurechloride. 7. Mitt. Tautomerie d. Anthrachinon-1.3.5.7- u. 1.4.5.8-tetracarbonsäurechlorids 1237.
—, **Müller** (E. J.) u. **Böttger** (O.), Oxydativer Abbau d. Violanthrons u. 2.2′-Bibenzanthronyls zu 2.2′-Bianthrachinonyl-1.1′-dicarbonsäure 1239.

**Scholl** (R.) u. **Ziegs** (K.), Präparative Aufzeichnn. in d. Anthracenreihe 62.
**Scholl** (W.) u. **Davis** (R. O. E.), Gesätt. Lsgg. v. Harnstoff in fl. $NH_3$ 1853.
**Scholl** (W. M.), Heftpflaster 3570*Can.
**Scholler** (H.), Verzucker. v. Cellulose 2102*D.
**Scholten** (W.) s. Braekken (H.).
**Scholten** (W. A.) s. N. V. W. A. Scholten's Chemische Fabrieken.
**Scholtz** (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Stroh (R.).
**Scholz** (G.), Best. d. äther. Öles in Drogen 2046.
**Scholz** (H.) s. Arndt (F.).
**Scholz** (J.) s. Kanitz (H. R.).
**Scholz** (W.), Chlorose d. blauen Lupine u. Serradella in ihrer Bezieh. zu Fe u. Mn 95. — Bekämpf. d. Trockenzeiten dch. Düng.-Maßnahmen 3974.
**Schommer** (W.) s. Dilthey (W.).
**Schonda** (K.) s. Liebermann (H.).
**Schondorff** (A.), Keram. Massemisch. 3460*D.
**Schonland** (B. F. J.) s. Allibone (T. E.).
**Schoofs** (F.), Giftigk. d. $CaCN_2$ 3310.
**Schoonover** (J. W.), Blutglutathion beim menschl. Krebs 2686.
**Schoop** (M. U.), **Daeschle** (C. H.) u. **Ries** (v.), Handbuch d. Metallspritz-Technik [3597].
**Schoorl** (N.), Organische analyse. I. Algemeen gedeelte [2569].
**Schoorl** (P.), Verbesserte Vitamin-E-Mangelnahr. für weibl. Ratten? 2396.
**Schopfer** (W. H.), Pflanzl. Prüfungsobjekt für Vitamin $B_1$ 2395. — Krystallisierte Vitamine B als Wachstumshormone bei einem Mikroorganismus 3440.
**Schopp** (R.) s. Courtney (W. D.).
**Schopper** (E.), Neubest. d. elektr. Elementarlad. 1657.
**Schorger** (A. W.) s. Burgess (C. F.) Laboratories Inc.
**Schormüller** (A.) s. Levene (P. A.).
**Schornstein** (W.) s. Theberath (J.).
**Schorygin** (P.) u. **Below** (W.), Benzoate d. N-[$\beta$-Oxyäthyl]-anilins 3786.
— u. **Korschak** (W.), Äther d. Oxyaldehyde u. ihrer Acetale 3780.
**Schoschin** (A. F.) s. Ssadikow (W. S.).
**Schostakowski** (M. F.) s. Orlow (N. A.).
**Schottky** (H.), Schweißen d. warmfesten u. hitzbeständ. Stahllegierr. 1444.
**Schottky** (W.) s. Waibel (F.).
**Schou** (S. A.) s. Lundsgaard (E.).
— u. **Abildgaard** (J.), Unterscheid. v. Honig u. Kunsthonig 1792. — Injektionsmedizin. 2. Mitt. Zers. d. Novocainlsgg. bei Sterilisier. u. Lager. 3956.
— u. **Bendix-Nielsen** (I.), Reinh. d. Paraffinöle 272.
— u. **Heim** (E.), Injektionsmedizin. 1. Mitt. Zers. v. Cocainlsgg. bei Sterilisier. u. Lager. 3956.
**Schou** (Svend A.) s. Jacobsen (A.).
**Schouls** (G.), Anwend. d. allgem. statist. Mechanik zur Berechn. d. Entropie v. Gasen aus starren Moll. 1983.
**Schouten** (C.), Struktt. u. Texturen d. synthet. Verdrängg. im offenen Raum 871.
**Schoutissen** (H. A. J.), Charakter d. Diazoniumgruppe 2005. — Darst. d. m-Dihydrazinobenzolhydrochlorids auf d. Wege über d. Bisdiazoniumverb. aus m-Diaminobenzol 2974.
**Schpakow** (I. W.), Prüf. v. Portlandzement 3973.
**Schpitalski** = Spitalski.
**Schrader** s. Herberg.
**Schrader** (G.) s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie.
**Schrader** (H.), Empfindlichk. legierter Stähle gegen Verbrenn.-Erscheinn. 2721. — s. Gebhard (K.); Houdremont (E.).
**Schrader** (Hellmuth), Viscosität v. Ölzubereitt. 1271.
**Schraibman** (S. S.), Kontrolle d. Chlorgewinn. u. Kaustifizier. v. Kochsalz dch. Elektrolyse [1752].
— u. **Balejew** (A.), Korros. v. Fe, Cu u. Pb in $Ca(ClO_3)_2$-Laugen 3474.
— u. **Grigorjewa** (M. A.), Probleme d. Soda- u. kaust. Meth. d. Chloratgewinn. 3456.
**Schramek** (W.), Strukt. d. Cellulose-Baumwollfaser, ihre Veränder. dch. Veredlungsprozesse u. Einfl. d. Strukt.-Veränderr. auf d. Verlauf techn. Prozesse 2750.
**Schramm** (E.) u. **Hall** (F. P.), Gußschlicker 287.
**Schramm** (G. N.), **Taylerson** (E. S.) u. **Stuebing** (A. F.), Neue Stahllegierr. im Eisenbahnwagenbau 2721.
**Schramm** (W.), Herst. d. Preßteile 3856.
**Schrauth** (W.), Höhermol. Alkylchloride; Bedeut. für d. techn. Synth. 1302. — Deutsche Lösungsmm. 1306. — s. „Unichem" Chemikalien Handels Akt.-Ges.
**Schreder** (K.), **Brunner** (R.) u. **Hampe** (R.), Anaerobe u. aerobe Gär. v. Pseudomonas-Lindneri-Kluyver in glucosehalt. anorgan. Nährlsg. 1256. — Pseudomonas-Lindneri-Kluyver 2687; Dass. 3. Mitt. Stoffwechselbilanz seiner aeroben u. anaeroben Gär. im anorgan. Nährmedium 3148.
**Schreiber** (E.) s. Orzechowski (G.).
**Schreiber** (J.) s. Glashüttenwerke vorm. J. Schreiber & Neffen.
**Schreiber** (Jean), Dehydratisier. u. Zers. v. Dithionaten 1190.
**Schreiber** (W.), Beurteil. d. Ni vom lebensmittelhygien. Standpunkt 812. — Ni u. Lebensmittelhygiene 812.
**Schreiber-Gastell** (R.) u. **Formhals** (A.), Kunstseide 2112*A.
**Schreier** (E.), Neues Mittel zur Zahn- u. Mundpflege 439.
**Schrero** (M.) s. Mc Combs (L. F.).
**Schretzenmayr** (A.), Regulator. Bedeut. d. großen Arterien. 1. Mitt. Adrenalin u. Cholin 916.
**Schreus** (H. T.) u. **Carrié** (C.), Gallenfarbstoffwechsel. 1. Mitt. Abbau d. Blutfarbstoffes zu Protoporphyrin dch. Leber u. a. Organe 3566.
**Schrire** (I.) u. **Zwarenstein** (H.), Einfl. d. Keimdrüsen auf d. Eiweißstoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. d. Ovariektomie u. Injekt. v. Keimdrüsen- u. Prähypophysenextrakten auf d. Kreatininausscheid. bei weibl. Kaninchen 585.
**Schroeder** (E. F.) s. Elliott (K. A. C.); Platt (M. E.).

**Schröder (F.)**, Brotsorten d. Handels 3356.
**Schröder (H.)** u. **Neeff (T. C.)**, Reib.-Elektrizität als äußere Ursache d. Exploss. u. deren Verhüt. 268.
**Schröder (Hermann)**, Deutsche Mineralölfragen 504. — Ist d. Kolbitz-Letzlinger Heide erdölhöffig? 2924.
**Schroeder (Hermann)** [München], Vitamin C-Pferdeserum-Skorbut 1730. — Ausscheid. d. Ascorbinsäure im gesunden u. kranken Organism. 3001. — s. Stepp (W.).
**Schroeder (R.)**, Rotkupfererz u. plagiedr. Hemiedrie 1354. — s. Himmel (H.).
**Schröder (W.)** u. **Schackmann (H.)**, Tern. Systeme $Ce_2(SO_4)_3$-Alkalisulfat-W. 1. Mitt. Tern. Syst. $Ce_2(SO_4)_3$-$K_2SO_4$-$H_2O$ 1022.
**Schröer (E.)**, Einführ. in d. organ.-chem. Arbeiten [1073].
**Schröter** s. Stampe (G. K. E. H.).
**Schroeter (G.)**, Alkalisalze d. Oxymercurisulfamidsäure 1739* D.
**Schropp (H.)**, Bohrzerspanbark. v. Gußeisen 1761.
**Schropp (W.)** s. Scharrer (K.).
**Schtikan (B. M.)** s. Below (N. W.).
**Schtschapow (N. P.)** u. **Smirnow (W. W.)**, Schlagzähigk.-Vers. v. Metallblechen mit weniger als *10* mm Stärke 2434.
**Schtscheglow (I. E.)**, Einfl. v. Chemikalien auf d. Füllstoffausbeute im Papier 2751.
**Schtschepetow (A. M.)**, Rationalisier. d. Unters. v. Portlandzement 3703.
**Schtschepkin (G.)** s. Kurtschatow (I.).
**Schtscherba (S. W.)**, Bedeut. d. Phosphoritmehls für d. Erhöh. d. Futterbasis in d. Podsolzone 2716.
**Schtscherbakow (K. N.)** s. Wischnewski (B. I.).
**Schtscherbatschew (D. M.)**, Kultur v. Medizinalrhabarber 270. — Lehre v. d. Arzneimitteln [1900].
**Schtscherbatschew (K. D.)** u. **Baschkirowa (A. J.)**, Analyse d. Sulfonsäuren v. $\beta$-Naphthol. 1. u. 2. Mitt. 1424.
**Schtschetinina (L. A.)** s. Terentjew (A. P.).
**Schtschigol (M. B.)**, Fraktionierte Rk. auf d. Hg" 276. — Maßanalyt. Best. v. Hg 2222. — Fraktionierter Nachw. v. Zn 2704.
**Schtschitikow (W. K.)** s. Alexandrow (L. A.).
**Schtschukarew (A. N.)**, **Kriwobabko (I. P.)** u. **Schtschukarewa (L. A.)**, Isotherm. Diphenylmethancalorimeter 1902.
**Schtschukarewa (L. A.)** s. Schtschukarew (A. N.).
**Schtschukin (A. A.)** s. Krassnosselski (M. W.).
**Schub (E.)** s. Röhm & Haas Co. Inc.
**Schubardt (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Duftschmid (F.); I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).
**Schube (P. G.)**, Best. d. Cholesterins 2861. — s. Grant (L. F.).
**Schubert (A.)**, Formung v. Kunststoffen [1945].
**Schubert (E.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Heimann (H.).
**Schubert (H.)** u. **Cruse (K.)**, Methodik d. quantitat. Spektralanalyse d. Elemente 2852.
**Schubert (M. P.)** s. Michaelis (L.).
**Schubert (R.)** s. Stather (F.).
**Schubin (M. I.)**, Best. kleiner Pb-Mengen in Mn-halt. Cu- u. Cu-Zn-Legierr. 2567.
**Schubin (N.)** s. Dobrowidow (A. N.).
**Schubin (S.)** u. **Wonossowski (S.)**, Theorie d. Austauschwechselwrkg. 1820.
**Schubnikow (L. W.)** s. Rjabinin (G. N.); Rudenko (N. S.).
**Schuch (F.)**, Gewinn. v. reiner HF 3580.
**Schuchardt (W.)** u. **Vercellone (A.)**, Verh. v. Mono- u. Diphosphoglycerinsäure gegenüber Hämolysaten u. Organsäften 2694. — Biochem. Abbau d. Diphosphoglycerinsäure 3555.
**Schucht (F.)**, Muschelkalkböden Mitteldeutschlands [3032].
**Schübel (K.)**, Pharmakologie d. Kolanuß 1268. — Ausscheid. d. Eukodals 2042.
**Schück (A.)**, Al-reiche Legierr. d. Dreistoffsystems Al-Sn-Mn 3470.
**Schüffner (R.)** s. Schlossberger (H.).
**Schüle (G.)**, Schmelzen einer Cu-Ni-Legier. 781.
**Schüler (H.)**, Stoffwechsel- u. Fermentunterss. an Bakteriophagen 2386.
**Schüler (H.)** [Potsdam] u. **Gollnow (H.)**, Lichtstarke Glimmentlad.-Röhre zur spektroskop. Unters. geringer Substanzmengen 2702.
— u. **Schmidt (Th.)**, Theorie d. Neutrons 353. — Neue Erschein. bei d. Isotopen d. Sm 853. — Kernmoment d. $Sc^{45}$ 1826. — Kernmomente v. Tu, Y u. Rh 2496. — Kernmoment v. $Ho^{165}$ 2947.
**Schüler (J.)** s. Heubner (W.).
**Schürmann (E.)** u. **Esch (W.)**, Zerstör.-Erschein. an drahtgewickelten Rundfunkwiderständen mit Steatit-Isolierkörper 150.
**Schüth (W.)** u. **Klemm (W.)**, Magnetochem. Unterss. 11. Mitt. Magnet. Verh. v. Re-Verbb. 675.
**Schütte (E.)** s. Ammon (R.).
**Schuette (H. A.)** s. Stout (A. W.).
—, **Garvin (T. M.)** u. **Schwoegler (E. J.)**, Fett d. Bauchhöhle d. westamerikan. Wildpferdes 1573.
**Schütz (F.)**, Deformat.-Vermögen v. Gießasphalt, Sandasphalt u. Mackadammisch. bei versch. Tempp. 833.
**Schütz (F. A.)**, Natürl. Vork. v. 2-Oxy-6-aminopurin 2837.
**Schütze (H.)** s. Guyer (A.).
**Schützler (K.)** s. Sonn (A.).
**Schüz (E.)**, Früheste Geschichte d. Hartgusses 2126.
**Schuftan (P. P.)**, Anwend. d. „Linde"-Verf. für d. japan. Brennstoffindustrie 3496. — s. Gesellschaft für Lindes Eismaschinen A.-G.
**Schuikin (N. I.)** s. Balandin (A. A.); Zelinsky (N. D.).
**Schulemann (W.)**, Synthet. Drogen 3159.
**Schulenburg (W.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Schuler (M.)** u. **Dimpker (A.)**, Druckfestigk. v. Krystallen 2490.
**Schulerud (A.)**, Probleme in d. Mehl- u. Brotchemie 167.
**Schuller (H.)**, Verwend. bituminöser Substst. zur Herst. v. Lacken 1128.
**Schulmann (W. M.)** s. Grünberg (A. A.).
**Schulte (F.)** s. Meyer (O.).
**Schulte (W.)** s. Stackelberg (M. v.).
**Schultes (H.)** s. Frenzel (H.).
**Schultes (W.)**, Verwend. fester Brennstoffe zum Betriebe v. Straßen- u. leichten Schienenfahrzeugen 3497.
— u. **Nübel (R.)**, Temp.-Korrektur bei d. calorimetr. Heizwertbest. 1959.
**Schultis (C. T.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Honold (E.).
**Schultz (A.)** s. Standard Brands Inc.
**Schultz (F.)** s. Kraut (H.).
**Schultz (H.)**, Tiegel für aluminotherm. Zwecke 3196* Oe.
**Schultz (H. L.)** s. Hector (L. G.).
**Schultz (J.)** [Göttingen] s. Feist (K.).
**Schultz (J.)** [Kiel] s. Bünger (H.).
**Schultz (O.)**, D-Vitamin-Einheit 431.
**Schultz (O. R.)**, Rastrierte Tiefdruckformen 2484* A.
**Schultze (F.)** s. Rothenbach (E. F.).
**Schultze (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Schultze (K.)**, Best. d. oberflächenakt. Verunreinigg. im W. 2573.
**Schultze (M. O.)**, **Elvehjem (C. A.)** u. **Hart (E. B.)**, Ausnutzbark. v. Cu in verschied. Verbb. als Ergänz. zu Fe bei d. Hämoglobinbldg. 590.
**Schultzer (P.)**, Widerstandsfähigk. d. Capillaren. 2. Mitt. Abnahme bei Patienten mit gastrointestinaler Diät 431; 3. Mitt. Unwahrscheinlichk. v. C-Avitaminosis als ätiol. Faktor bei Magengeschwür 431.
**Schulz (A. L.)**, Gewichtsanalyt. Zink-Uranylmeth. zur Best. d. vom Boden absorbierten Na 775.
**Schulz (A. P.)** u. **Hönsch (W.)**, Säurehydrolyse d. Stärke. 1. u. 2. Mitt. 1786.
**Schulz (E. H.)** s. Bühler (H.); Püngel (W.).
**Schulz (Fritz)**, Fuchsia-Extraits 1947. — Sommerparfüme 3728.
**Schulz jun. (Fritz) Akt.-Ges., Wiberg (E.)** u. **Hake (A.)**, Versilberungsanreibefl. 1933* D.
**Schulz (F. N.)** u. **Becker (M.)**, Insektenwachse. 6. Mitt. Synth. d. zweisäur. Triglyceride v. Palmitinsäure u. Myristinsäure 259; 7. Mitt. Fraktionier. d. „Schizoneurasäure" 259. — Vork. v. Glykogen im Harn 3000.
**Schulz (H.)** s. Berl (E.).
**Schulz (Hans)** s. Menzel (H.).
**Schulz (Hermann)**, Gewinn. chem. Rohstoffe aus Holzteer 3367.
**Schulz (K. G.)**, Anthocyanverfärbb. an Braugersten 3861.
— u. **Buse (R.)**, Einfl. d. Reifestadiums auf d. Lagerruhe bei Gerste 2907.
**Schulz (R.)**, Wandanstrichmittel 638* D.
**Schulz (R. E. S.)** u. **Abuladse (K. I.)**, Antiaskarid. Wrkg. d. lösl. Santoninsalzes bei peroraler u. subcutaner Einführ. 1086.
— u. **Dawtjan (E. A.)**, Tetrachloräthylen als Anthelminticum bei Fasciolese 2210.
**Schulz (W.)** s. Meyerhof (O.).
**Schulze (A.)**, Rekrystallisat. u. Allotropie v. Ca 848. — Einfl. d. Verform. auf d. elektr. Leitfähigk. v. Metallen u. Legierr. 1503. — Magnetostrikt. 1669. — s. Hoffmann (F.).
**Schulze (Bruno)**, Korros. v. Letternmetall unter Einw. v. Buchenholz 786.
**Schulze (G. E. R.)**, Krystallform u. Raumgitter v. $ZrF_4$ u. $HfF_4$ 1501. — s. Hauptmann (H.).
**Schulze (Konrad)**, Herst. u. Unters. homöopath. Arzneimittel 1897. — Neues homöopath. Arzneibuch 3310.
**Schulze (M.-T.)** s. Lehmann (H.).
**Schulze (R.)**, Lichtelektr. Effekt. 1. Mitt. Reihenunters. an d. Elementen d. period. Syst. 2777.
**Schulze (W. A.)** s. Phillips Petroleum Co.
**Schumacher (H.)**, Chypre für Toiletteseifen 977. — Reseda als neuzeitl. Komponente für Phantasiegerüche 1136.
**Schumacher (H. J.)** s. Hettner (G.); Sundhoff (D.).
**Schumacher (K.)**, Bleichen v. Pflanzenfasern 497* F.
**Schumacher (W.)** s. Muraour (H.).
**Schumann (L.)**, Dest. v. Kokereiteer 504.
**Schumann (W. O.)**, Elektrostatik. Dielektrica. 1. Mitt. 24. — s. Flegler (E.).
**Schumann-Leclercq (A.)**, Alkalichlorate 2423* F.
**Schumb (W. C.)** s. Simpson (S. G.).
— u. **Hamblet (C. H.)**, Rkk. v. $SOCl_2$ u. seinen therm. Zers.-Prodd. mit Oxalaten u. Formiaten 3645.
— u. **Hartford (W. H.)**, Kondensat.-Rk. d. $H_3BO_3$ 1839. — $BAsO_4$ 1839.
**Schumilow (N. W.)**, **Fedorow (W. S.)** u. **Tschapkowski (K. A.)**, Lehre über d. Baumwolle u. ihre prim. Bearbeit. [986].
**Schumowski (E. G.)** u. **Chodulin (A. K.)**, Herst. v. Schmiedeproben d. zum Walzen bestimmten Stahlgusses 2719.
**Schur (M. O.)** s. Brown Co.
**Schurz (E.)**, Spinnen v. Kupferseide in chem. getrockneter Luft 3074.
**Schuster (F.)**, Entstaub. u. Entnebel. v. Gasen 1097. — Best. d. Zündgeschwindigk. brennbarer Gasgemische 1157. — Spezif. Wärmen u. Wärmeinhalte für brennstoff- u. feuerungstechnisch wichtige Gase 1802. — Trocknen v. Gasen 2471.
**Schuster (G.)**, Wrkg. v. Neßlers Reagens auf einige Ketonalkohole u. Ketonsäuren 2802.
**Schuster (H.)** s. Paschke (M.).
**Schuster (K.)** s. Wiberg (E.).
**Schuster (M.)** s. Solun (A. S.).
**Schutt (H. C.)** s. Alco Products Inc.
**Schuttler (C. H.)**, Hitzeisolierende M. 1439* A.
**Schwab (G. M.)**, Verss. mit atomarem Br 2488. — Adsorpt. d. $C_2H_4$ an akt. Zentren d. Ni 3257. — s. Wagner (G.).
—, **Rost (F.)** u. **Rudolph (L.)**, Opt. asymmetr. Katalyse an Quarzkrystallen 2639.
**Schwabe (E.)** s. American Hyalsol Corp.
**Schwabe (K.)** s. Müller (Erich).
**Schwada (J. P.)**, Problem d. W.-Reinig. in Milwaukee 1598.
**Schwalbe (A.)** s. Aschan (O.).

**Schwalbe** (**C. G.**) u. **Just** (**G.**), Best. v. Fett im Ätherextrakt d. Nadelhölzer 1638.
— u. **Neumann** (**K.-E.**), Verkohl. minderwert. Holzsortimente u. d. Abfallholzes 4009.
**Schwalm** (**H.**) s. Minouchi (T.).
**Schwareman** (**A.**) s. Kellogg, Spencer and Sons Inc.
**Schwartauer Werke Akt.-Ges.** u. **Pistor** (**L.**), Pektinlsgg. 2747* D.
**Schwartz** (**C.**) u. **Gilmore** (**B. H.**), Na-Metaphosphat beim mechan. Geschirrabwaschen 3614.
**Schwartz** (**F. F.**), Lack 1131* F., Ind.
**Schwartz** (**F. W.**) u. **Mathiasen** (**R. L.**), Zus. d. schwarzen Konkret. d. Onandagakalksteins 373.
**Schwartz** (**G. L.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Schwartz** (**G. M.**), Bezieh. zwisch. Chalcocit-Stromeyerit u. Argentit 3650.
**Schwartz** (**H. A.**), Metallograph. Best. d. größenmäß. Verteil. v. Temperkohlenestern 778. — Zerfall d. Zementits 3837.
— u. **Junge** (**C. H.**), Metallographie d. Ferrits im Temperguß 2877.
**Schwartz** (**M. C.**), Colorimetr. $SiO_2$-Best. im Kesselwasser 1599.
**Schwarz** (**E. R.**), Textiltechnologie 3220.
**Schwarz** (**G.**), Feinkornentwickler 3088.
**Schwarz** (**Hans**), Pflanzenextrakte in d. Haarpflege 1137. — Gesichtspasten u. deren Rohstoffe 1947. — Peroxyde in d. Kosmetik 2456. — Kosmet. Glycerinpräpp. 3058. — Gesichtspflegemittel 3994.
**Schwarz** (**Heinrich**), Mikrogasanalyse u. ihre Anwend. [604].
**Schwarz** (**Herbert**) s. Walder (M.).
**Schwarz** (**I.**) s. Abiantz (A.).
**Schwarz** (**K.**), Blutzucker d. Weinbergschnecke 1407.
**Schwarz** (**L.**), Chron. berufl. Mn-Vergift. 3006.
**Schwarz** (**M. v.**), Leichtmetallkolben 783. — Selbstveredel. v. Al-Legierr. 1297.
— u. **Krause** (**J.**), Magnet. Unters. zum Fehlernachw. in ferromagnet. Werkstoffen 952.
**Schwarz** (**M. A.**), Analyt. Best. d. Aldehyde in äther. Ölen 489. — s. Bernardi (A.).
**Schwarz** (**R.**), W.-Löslichk. d. Bleifarben 1779.
**Schwarz** (**R.**) [Frankfurt a. M.] u. **Nüchter** (**K.**), Kaolin: Dehydrat. u. deren katalyt. Beeinfl. 3026.
**Schwarz** (**Robert**) [Karlsruhe i. B.], Metallisieren v. Kunstharzpreßteilen 1769* D.
**Schwarz** (**Robert**) [Königsberg] u. **Achenbach** (**H.**), $SO_4$ 1836. — $NO_3$ 3118.
— u. **Heinrich** (**F.**), Ungesätt. Si-Hydride 1840.
**Schwarzacher** (**W.**) s. Hoffmann (E.) [Heidelberg].
**Schwarzburd** (**L. E.**) s. Kogan (A. I.).
**Schwarzkopf** (**H.**), Kopfwasch- u. Haarpflegemittel 1137* D.
— u. **Keil** (**F.**), Massagemittel 321* Schwed.
**Schwarzkopf** (**H. E.**) s. Strecker (W.).
**Schwarzkopf** (**P.**), Gesinterte Metallegier. 1932* Oe.
**Schwarzmann** (**H.**) s. Terres (E.).
**Schweckendiek** (**O. E.**) s. Bergwitz (K.).
**Schwedler** (**H.**) s. Hein (F.).
**Schwedow** (**D.**), **Kusin** (**S.**) u. **Andrejewa** (**A.**), Sapropele als Rohstoffquelle zur Gewinn. hochmol. Carbonsäuren 977.
**Schwégler** (**R.**) s. Déjardin (G.).
**Schweikert** (**G.**), Theorie d. Zustandsgleich. 1. Mitt. 1670. — Elektrolyt. Gleichrichter 3176* D.
**Schweitzer** (**H.**), Unters. an Caseinfarben 3479. — s. Schwelder (G.).
**Schweitzer** (**W. K.**) s. Grasselli Chemical Co.
**Schweizer** (**R.**) s. Lieser (T.).
**Schwelder** (**G.**) u. **Schweitzer** (**H.**), Feuerschützendes Überzugs- u. Imprägniermittel 3365* F.
**Schwenk** (**E.**) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
— u. **Priewe** (**H.**), Synth. langkettiger aliphat. $\omega.\omega'$-Dicarbonsäuren 882.
**Schwenke** (**B.**), Quantitat. Best. d. Harneiweißes 603.
**Schwenkenbecher** (**A.**), Nährstoffgeh. u. Nährwert v. Speisen [2105].
**Schwerdtner** (**H.**) s. Ristenpart (E.).
**Schwerer** (**J.**), Zur Wursterzeug. dienende tier. Eingeweideteile 3866* Oe.
**Schwerin** (**L.**), Wrkg. v. $CaF_2$ auf d. Viscosität v. bas. Schlacken. 3. Mitt. 3033.
**Schwertassek** (**K.**), Best. v. Bleichschäden an Leinen mitt. d. Götzeschen Silberzahl 333.
**Schwetzow** (**B. S.**), Einführ. in d. Chemie d. Si [871].
**Schwiete** (**H. E.**) s. Eitel (W.).
— u. **Elsner von Gronow** (**H.**), Spezif. Wärme d. Rohmehle 3459.
**Schwimmer** (**K. H.**) u. **Paweck** (**H.**), Druckstöcke 2484* It., Oe.
**Schwinner** (**R.**), As-Verbreit. in Bezieh. zum Gebirgsbau d. Ostalpen 1031.
**Schwinning** (**W.**), Festigk.-Eigg. d. Werkstoffe bei tiefen Tempp. 3039.
—, **Knoch** (**M.**) u. **Uhlemann** (**K.**), Wechselfestigk. u. Kerbempfindlichk. d. Stähle bei hohen Tempp. 1761.
**Schwob** (**C. R.**) u. **Cerecedo** (**L. R.**), Oxydat. v. Uracil in vitro 2818.
**Schwob** (**R.**), Detonat.-Geschwindigk. fester Explosionsstoffe 838.
**Schwoegler** (**E. J.**) s. Schuette (H. A.).
**Schwoerer** (**G.**), Antagonist. Wrkg. v. Coramin bei künstl. Schlaf dch. Barbitursäureabkömmlinge 3443.
**Schwyndenkow** (**W. G.**) s. Schestakow (A. G.).
**Sclater** (**K. C.**), Angewandte Erdölgewinn. 4. bis 10. Mitt. 2924; 11. bis 14. Mitt. 2925; 15. Mitt. 3367.
**Sconzo** (**A.**) u. **Marsengo** (**L.**), Best. v. Bichromaten neben Chromaten 934.
**Scorah** (**L. V. D.**) s. Triplex Safety Glass Co.
**Scortecci** (**A.**), Innere Risse in Stählen 1443.
**Scott** (**A. C.**) s. Heaters Ltd.
**Scott** (**A. F.**), **Obenhaus** (**V. M.**) u. **Wilson** (**R. W.**), Kompressibilitätskoeff. d. Lsgg. v. Alkalihalogeniden 2782.

**Scott** (**A. F.**) u. **Wilson** (**R. W.**), Scheinbare Vol. v. Salzen in Lsg. u. ihre Kompressibilitäten 2782.

**Scott** (**A. H.**), Thyroxin u. Gewebsstoffwechsel 2691.

**Scott** (**A. T.**), Ermüdungsgrenze v. mitt. Lichtbogenstumpfschweiß. hergestellten Verbb. 3982.

**Scott** (**C. E.**) s. Hixson (A. W.).

**Scott** (**E. B.**), Sn 2589.

**Scott** (**F. A.**), Energiemess. eines $\beta$-Strahls v. Ra B 2133.

**Scott** (**F. W.**), Jodid-Jodatrk. für d. Best. v. geringen Mengen $H_2SO_4$ 2412.

**Scott** (**G. H.**), Wiedergewinn. v. Baryt aus Bohrschlämmen 3228.

**Scott** (**G. J.**), Isolier. v. Kesseln u. Rohrleitungen 3029.

**Scott** (**G. S.**) s. Keene (W. L.).

**Scott** (**H.**) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.

**Scott** (**K. J. L.**) s. Maile (W. C. D.).

**Scott** (**L. D.**), Best. d. Gallensäuren in Körperfll. 447. — Best. d. Gesamtprotein- u. Nichtproteinstickstoffs in Frauen- u. Kuhmilch 3358.

**Scott** (**R. D.**), Wrkg. d. Fe bei d. Best. d. Restchlors 1909.

**Scott** (**Walter J.**) s. Western Electric Co.

**Scott** (**Warren J.**) u. **Kleeck** (**Le R. W. Van**), Entkeim. d. Abwassers mit Chlor 607.

**Scott** (**W. M.**), Chemie d. Seide u. Seidenverarbeit. 3. Mitt. Entbasten d. Seide 980; 4. Mitt. Erschweren d. Seide 981; 5. Mitt. Färben u. Veredeln d. Seide 981.

**Scott** (**W. W.**), **Bissiri** (**A. A.**) u. **Gregory** (**W. C.**), Elektrolyt. Chromabscheid. 3848*A.

**Scott-Moncrieff** (**R.**) s. Reynolds (T. M.).

**Scovill Mfg. Co.** u. **Price** (**W. B.**), Cu-Legier. 1300*A.

**Scowen** (**E. F.**) s. Spence (A. W.).

— u. **Spence** (**A. W.**), Wrkg. längerer Zuführ. v. Säureextrakten d. Hypophysenvorderlappens auf d. Schilddrüse beim Meerschweinchen 103.

**Scoz** (**G.**), Wrkg. d. Diurese u. d. Thyroxins auf d. Proteinstoffwechsel 917.

**Scriabine** (**I.**), Les matériaux constitutifs de l'appareillage chimique [605].

**Scriba** (**L.**), Ermittl. d. relativen Luftfeuchte 644.

**Scupham** (**G. W.**), Wrkg. v. Theobromin auf periphere Gefäßstörr. 744.

**Scurti** (**F.**) u. **Pavarino** (**G.**), $SO_2$ bei d. Konservier. v. Tafeltrauben 3611. — Biochem. Veränderr. v. Bananen bei tiefen Tempp. 3612.

**Sdrawomyslow** (**W. I.**), Albichtol u. seine Anwend. in d. Medizin [1416].

**Seaber** s. Salamon.

**Sealand Trading Ltd.**, **Zisserman** (**L.**), **Grove** (**A.**) u. **Shore** (**E.**), Antisept. Gegenstände 2408*E.

**Seaman Paper Co.** u. **Nash** (**W. C.**), Papier 983*A.

**Searle** (**A. B.**), Metallreinig.-Mittel 472. — Wandreinigungsmittel 3070. — Feuerfeste MM. u. Formsande für d. Nichteisenmetallindustrie 3327. — Backpulver 3863.

**Searle** (**N. E.**) u. **Adams** (**R.**), Stereochemie d. Diphenyle. 38. Mitt. Opt. Spalt. v. 2.2′-Dibromdiphenyldicarbonsäure-4.4′ 61.

**Sears** (**R. E.**) s. Willard Storage Battery Co.

**Seaver** (**F.**) s. Swift & Co.

**Seavey** (**F. R.**) s. Cellulose Research Corp.; Western Cartridge Co.

**Seavoy** (**C. E.**), Best. d. spezif. Wärmen v. Fll. 932.

**Seavoy** (**G. E.**) s. Crahan (P. C.).

**Sébastian** (**V.**), Aufbesser. d. Weine dch. teilweise Entwässer. 2459.

**Šebesta** (**V.**), Best. d. Radioaktivität v. Luft, W. u. Gesteinen 3012.

**Šebor** (**J.**), Elektrolyt. Best. v. Cd 1743.

**Seborg** (**R. M.**) s. Stamm (A. J.).

**Secareanu** (**S.**), Mikro-F.-App. u. Mikropastillenpresse 2851.

**Sechehaye** (**L.**) s. Lenormant (C.).

**SECPHI, Soc. d'Études Chimiques, Physiques, Industrielles S. A.**, Stabilisieren v. Basenaustauschern 2709*F.

**Seddon** (**R. V.**) s. Travers (M. W.).

**Sederman** (**V. G.**), $Cu_2Mg$-Phase im Cu-Mg-Syst. 2723.

**Sedgwick** (**F. H.**), Moderne Geschmacksstoffe für d. Zuckerbäckerei 1784.

**Seebach** (**F.**) s. Bakelite Ges. m. b. H.

**Seebaum** (**H.**) u. **Hartmann** (**E.**), NO-Best. im Koksofengas 2928.

**Seeber** (**C. H.**) s. Unger (L.).

**Seeger** (**R. J.**), Anfänge d. Physik. 1. Mitt. Forsch. nach allgem. Grundlagen 3505.

**Seeley** (**F. B.**), Resistance of materials [1595].

**Seelhorst** (**P.**) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.

**Seeliger** (**R.**) u. **Sommermeyer** (**K.**), Theorie d. Kathodenzerstäub. 2779.

**Seelkopf** (**K.**) s. Grabe (F.).

— u. **Taeger** (**H.**), Quantitat. Best. kleiner Bleimengen 757.

**Seemann** (**H. J.**) s. Auer (H.).

**Seevers** (**M. H.**) s. Meek (W. J.).

**Séférian** (**D.**) s. Portevin (A.).

**Segal** (**B.**), Best. d. reduzierenden Zucker in Glucose 1138. — Einw. v. $MgCl_2$-Lsg. auf Pyrite 2570.

**Segal** (**M.**) s. Canzanelli (A.).

**Segerfelt** (**B. N.**), Verhindern d. Inkrustatt. in wärmeübertragenden Elementen 649* Schwed.

**Segesser** (**A. v.**) s. Karrer (P.).

**Segitz** (**A. F. G.**), Vergift.-Gefahr bei d. Verwend. v. $CCl_4$ zerstäubenden Feuerlöschapp. 3007.

**Segliè** (**A.**), Raffinat. v. KW-stoffölen 1485*F.

**Segond** (**L.**) s. Soc. An. International Holding Radial.

**Segré** (**E.**) s. Amaldi (E.); Fermi (E.).

**Segshda** (**W.**) s. Keler (E.).

**Segura** (**M.**) s. Kelly (T. L.).

**Seguy** (**J. D.**) s. Universal Oil Products Co.

**Sehl** (**F. W.**) s. Ross (H. L.).

**Sehra** (**K. B.**) s. Ratnagiriswaran (A. N.).

**Seibel** (**C. W.**) u. **Kennedy** (**H. S.**), He 1752.

**Seibert** (**F. B.**), Isolier. u. Eigg. d. gereinigten Tuberkulinproteins 3800. — s. Spiegel-Adolf (M.).

**Seidel (M.)**, Grüntöne bei Chrom- u. Zinkgrünverschnitten 1779.
**Seidel (P.)** s. Friedrich (H.).
**Seidenfaden (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Zitscher (A.).
**Seidl (F.)** u. **Schestag (A.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Bernstein bei versch. Drucken 203.
**Seifen (N.)** s. Hiedemann (E.).
**Seifert (A.)**, Apotheker-Familie Linck in Leipzig u. ihr Naturalien- u. Kunstkabinett *1670—1840* [1494].
**Seifert (H.)**, A. Johnsen 2125.
**Seifert (H. S.)** s. Nathanson (J. B.).
**Seifert (K.)** s. König (W.).
**Seifert (R.)**, Colorimetr. Arbeitsmeth. für d. Apotheker 439.
**Seifert (W.)**, Wärmeübergangszahlen bei d. Saftvorwärm. in Zuckerfabriken 3609.
**Seigle (J.)**, Perlitgefüge eines kaltgezogenen Drahtes v. 5 mm Durchmesser aus Stahl mit *0,22%* C 1295. — Kleingefüge u. Härte eines n. Stahles mit *0,85%* C 1442. — Unters. an n. Stahl mit *0,58%* C 1443. — Übergangsgefüge zwisch. gehärteten u. nicht gehärteten Zonen eines Stahles mit *0,22%* C 3708.
**Seigle (W. R.)** s. Johns-Manville Corp.
**Seil (G. E.)** s. Lavino (E. J.) u. Co.
**—, Heiligman (H. A.)** u. **Grabill (A.)**, Best. d. Kunbergschen Absorpt.-Wertes v. Gasreinig.-Massen 3877. — Entfern. v. $HNO_3$ aus regenerierter Reinigungsmasse 4008.
**Seiler (F.)**, Weinsäuregeh. d. *1934*er Moste d. Mosel, Saar usw. 1461. — *1934*er Moste d. Mosel, Saar u. Ruwer 3610.
**Seim (K. F.)**, Schieferfreie Kunstseide dch. Raubverf. 176.
**Seith (W.)** u. **Etzold (H.)**, Beweglichk. v. Au in festem Pb 1169.
**Seitz (E. O.)** s. Krefft (H.); Pincussen (L.).
**Seitz (F.)**, Theoret. Bind.-Eigg. v. metall. Li 2131. — s. Wigner (E.).
**Seitz (L.)** s. Gundel (M.).
**Seitz (W.)**, Schutz d. Messingklemmschrauben u. Lötstellen eines Akkumulators gegen Oxydat. 2707.
**Sekera (F.)** u. **Schober (K.)**, Mikro-Düng.-Vers. zur Best. d. Düngerwrkg. v. $P_2O_5$ u. Kali 775. — Schnell-Bodenunters. 2582.
**Sekuracki (F.)** s. Wierzuchowski (M.).
**Selby (R. L.)** s. Pettinger (N. A.).
**Selden (R. F.)**, Vork. v. Gasen in Kohlenlagerstätten 3872.
**Selden Co.** u. **Jaeger (A. O.)**, Katalyt. Rkk. 1595*A. — Kerzenherst. 3072*A.
**Selden Research & Engineering Corp., Jaeger (A. O.)** u. **Daniels (L. C.)**, Phthalimid 157*A.
**Seldowitsch (J.)**, Katalyt. Oxydat. v. CO an $MnO_2$ 3245. — s. Roginski (S. S.).
**Selenin (N. I.)** u. **Koschelewa (N. N.)**, Spalten v. Schieferteer mit $AlCl_3$ 3875.
**Selényi (P.)**, Betriebsmäßige objektive Photometrie v. Glühlampen 441.
**Seligman (A. M.)** s. Fieser (L. F.).
**Seligman (C. G.)** s. Beck (H. C.).
**Selikin (M. B.)**, Brikettieren v. calcinierter Soda 172*Russ.
**Selikow (I. S.), Kotrelew (A. M.)** u. **Fogelsson (E. I.)**, Schnell-S-Best. in Mineralölen 1158.
**Seljakow (N. J.)**, Eig. d. Strukt.-Analyse 1181.
**—** u. **Sows (E. I.)**, Graph. Indizier.-Verf. v. Drehkrystallaufnahmen 2410.
**Sell-Bekman (J.)**, Vulkanisat.-Dauer u. Menge d. gebundenen S in Abhängigk. v. d. Vulkanisat.-Temp. u. -Dauer 808.
**Selle (W. A.)** u. **Bodansky (M.)**, Wrkg. v. Bromcapronsäure auf Rattensarkom *39* 2685.
**Sellei (C.)** s. Jány (J.).
**Sellei (J.)**, Therapie d. Chloasma mit Citronensaft u. Hg-Salbe 1262.
**Sellier (R.)**, Kontrolle d. Entschwefel. 176, 1954, 2920.
**Selmanow (I.)** s. Berdennikow (W. P.).
**Selvig (W. A.), Ode (W. H.)** u. **Fieldner (A. C.)**, Klassifikat. v. Kohlen d. U. S. A. nach Reinkoksgeh. u. Heizwert 3227.
**Selye (H.)** s. Bachman (C.).
**—, Mortimer (H.), Thomson (D. L.)** u. **Collip (J. B.)**, Wrkg. d. Nebenschilddrüsenextraktes auf d. Knochen hypophysektomierter Ratten 1728.
**—, Thomson (D. L.)** u. **Collip (J. B.)**, Metaplasie d. Uterusepithels nach chron. Zuführ. v. Östrin 2998.
**Semat (H.)**, Strukt. u. Breite d. $L_{III}$-Absorpt.-Grenzen v. Ta, W u. Au 856.
**Semb (J.), Baumann (C. A.)** u. **Steenbock (H.)**, Fettlösl. Vitamine. 41. Mitt. Geh. d. Colostrums an Carotin u. Vitamin A 1408.
**Semerano (G.)** s. Mecke (R.).
**—** u. **Chisini (A.)**, Einfl. v. Substituenten im Bzl.-Kern auf d. Energie d. Red. d. Benzaldehyds 555.
**Semeria (A. M. B.)** s. Dezani (S.).
**Semet Solvay Engineering Corp.** u. **Angus (L. A.)**, Wassergas 2117*E.
**—** u. **Wingert (W. B.)**, Entphenolier. v. Gaswasser 835*A.
**Semon (W. L.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
**Sen (R. N.)**, Abstände v. Rb-, Cs- u. Ba-Atomen bei nächster Nachbarschaft 355.
**—** u. **Mukherjee (G. K.)**, Sb- u. Hg-Verbb. d. Chinolins u. Isochinolins 236.
**Sen (S.)** s. Ghosh (J. C.).
**Sen-Gupta (A. K.)**, MnO-Bandenspektr. 358.
**Sen-Gupta (P. K.)**, Fluorescenzstrahl. v. $N_2O$ 356. — Absorpt.-Spektr. v. HgS 2318. — Absorpt.-Spektr. v. $N_2O$ im Schumanngebiet 2945. — Absorpt.-Spektren d. Monoxyde d. Erdalkalimetalle 2947.
**Sena (L.)** s. Kowalenko (W.).
**Senderens (J.-B.)**, Katalyt. Spalt. d. aliphat. Monochlorderivv. 3778.
**Sendroy jr. (J.), Dillon (R. T.)** u. **Slyke (D. D. van)**, Gas- u. Elektrolytgleichgeww. im Blut. 19. Mitt. Löslichk. u. physikal. Zustand v. ungebundenem $O_2$ im Blut 262.
**Senftleben (H.)** u. **Hein (W.)**, Rk.-Verlauf bei d. Vereinig. v. H-Atomen zu Moll. 3243.
**—** u. **Pietzner (J.)**, Einw. magnet. Felder auf d. Wärmestrom in Gasen 2956.
**Senftner (V.)** s. Hahn (O.).
**Senkowitsch (F. A.)**, Einfl. versch. technol. Behandl. auf d. physikal. Eigg. v. Kapselmassen 458.
**Senn (J. N.)**, Tryparsamidbehandl. d. progressiven Paralyse 746.
**Sennac (R.)** s. Spatz (R.).

**Scott** (**A. F.**) u. **Wilson** (**R. W.**), Scheinbare Vol. v. Salzen in Lsg. u. ihre Kompressibilitäten 2782.

**Scott** (**A. H.**), Thyroxin u. Gewebsstoffwechsel 2691.

**Scott** (**A. T.**), Ermüdungsgrenze v. mitt. Lichtbogenstumpfschweiß. hergestellten Verbb. 3982.

**Scott** (**C. E.**) s. Hixson (A. W.).

**Scott** (**E. B.**), Sn 2589.

**Scott** (**F. A.**), Energiemess. eines $\beta$-Strahls v. Ra B 2133.

**Scott** (**F. W.**), Jodid-Jodatrk. für d. Best. v. geringen Mengen $H_2SO_4$ 2412.

**Scott** (**G. H.**), Wiedergewinn. v. Baryt aus Bohrschlämmen 3228.

**Scott** (**G. J.**), Isolier. v. Kesseln u. Rohrleitungen 3029.

**Scott** (**G. S.**) s. Keene (W. L.).

**Scott** (**H.**) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.

**Scott** (**K. J. L.**) s. Maile (W. C. D.).

**Scott** (**L. D.**), Best. d. Gallensäuren in Körperfll. 447. — Best. d. Gesamtprotein- u. Nichtproteinstickstoffs in Frauen- u. Kuhmilch 3358.

**Scott** (**R. D.**), Wrkg. d. Fe bei d. Best. d. Restchlors 1909.

**Scott** (**Walter J.**) s. Western Electric Co.

**Scott** (**Warren J.**) u. **Kleeck** (**Le R. W. Van**), Entkeim. d. Abwassers mit Chlor 607.

**Scott** (**W. M.**), Chemie d. Seide u. Seidenverarbeit. 3. Mitt. Entbasten d. Seide 980; 4. Mitt. Erschweren d. Seide 981; 5. Mitt. Färben u. Veredeln d. Seide 981.

**Scott** (**W. W.**), **Bissiri** (**A. A.**) u. **Gregory** (**W. C.**), Elektrolyt. Chromabscheid. 3848*A.

**Scott-Moncrieff** (**R.**) s. Reynolds (T. M.).

**Scovill Mfg. Co.** u. **Price** (**W. B.**), Cu-Legier. 1300*A.

**Scowen** (**E. F.**) s. Spence (A. W.).

— u. **Spence** (**A. W.**), Wrkg. längerer Zuführ. v. Säureextrakten d. Hypophysenvorderlappens auf d. Schilddrüse beim Meerschweinchen 103.

**Scoz** (**G.**), Wrkg. d. Diurese u. d. Thyroxins auf d. Proteinstoffwechsel 917.

**Scriabine** (**I.**), Les matériaux constitutifs de l'appareillage chimique [605].

**Scriba** (**L.**), Ermittl. d. relativen Luftfeuchte 644.

**Scupham** (**G. W.**), Wrkg. v. Theobromin auf periphere Gefäßstörr. 744.

**Scurti** (**F.**) u. **Pavarino** (**G.**), $SO_2$ bei d. Konservier. v. Tafeltrauben 3611. — Biochem. Veränderr. v. Bananen bei tiefen Tempp. 3612.

**Sdrawomyslow** (**W. I.**), Albichtol u. seine Anwend. in d. Medizin [1416].

**Seaber** s. Salamon.

**Sealand Trading Ltd.**, **Zisserman** (**L.**), **Grove** (**A.**) u. **Shore** (**E.**), Antisept. Gegenstände 2408*E.

**Seaman Paper Co.** u. **Nash** (**W. C.**), Papier 983*A.

**Searle** (**A. B.**), Metallreinig.-Mittel 472. — Wandreinigungsmittel 3070. — Feuerfeste MM. u. Formsande für d. Nichteisenmetallindustrie 3327. — Backpulver 3863.

**Searle** (**N. E.**) u. **Adams** (**R.**), Stereochemie d. Diphenyle. 38. Mitt. Opt. Spalt. v. 2.2′-Dibromdiphenyldicarbonsäure-4.4′ 61.

**Sears** (**R. E.**) s. Willard Storage Battery Co.

**Seaver** (**F.**) s. Swift & Co.

**Seavey** (**F. R.**) s. Cellulose Research Corp.; Western Cartridge Co.

**Seavoy** (**C. E.**), Best. d. spezif. Wärmen v. Fll. 932.

**Seavoy** (**G. E.**) s. Crahan (P. C.).

**Sébastian** (**V.**), Aufbesser. d. Weine dch. teilweise Entwässer. 2459.

**Šebesta** (**V.**), Best. d. Radioaktivität v. Luft, W. u. Gesteinen 3012.

**Šebor** (**J.**), Elektrolyt. Best. v. Cd 1743.

**Seborg** (**R. M.**) s. Stamm (A. J.).

**Secareanu** (**S.**), Mikro-F.-App. u. Mikropastillenpresse 2851.

**Sechehaye** (**L.**) s. Lenormant (C.).

**SECPHI, Soc. d'Études Chimiques, Physiques, Industrielles S. A.**, Stabilisieren v. Basenaustauschern 2709*F.

**Seddon** (**R. V.**) s. Travers (M. W.).

**Sederman** (**V. G.**), $Cu_2Mg$-Phase im Cu-Mg-Syst. 2723.

**Sedgwick** (**F. H.**), Moderne Geschmacksstoffe für d. Zuckerbäckerei 1784.

**Seebach** (**F.**) s. Bakelite Ges. m. b. H.

**Seebaum** (**H.**) u. **Hartmann** (**E.**), NO-Best. im Koksofengas 2928.

**Seeber** (**C. H.**) s. Unger (L.).

**Seeger** (**R. J.**), Anfänge d. Physik. 1. Mitt. Forsch. nach allgem. Grundlagen 3505.

**Seeley** (**F. B.**), Resistance of materials [1595].

**Seelhorst** (**P.**) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.

**Seeliger** (**R.**) u. **Sommermeyer** (**K.**), Theorie d. Kathodenzerstäub. 2779.

**Seelkopf** (**K.**) s. Grabe (F.).

— u. **Taeger** (**H.**), Quantitat. Best. kleiner Bleimengen 757.

**Seemann** (**H. J.**) s. Auer (H.).

**Seevers** (**M. H.**) s. Meek (W. J.).

**Séférian** (**D.**) s. Portevin (A.).

**Segal** (**B.**), Best. d. reduzierenden Zucker in Glucose 1138. — Einw. v. $MgCl_2$-Lsg. auf Pyrite 2570.

**Segal** (**M.**) s. Canzanelli (A.).

**Segerfelt** (**B. N.**), Verhindern d. Inkrustatt. in wärmeübertragenden Elementen 649* Schwed.

**Segesser** (**A. v.**) s. Karrer (P.).

**Segitz** (**A. F. G.**), Vergift.-Gefahr bei d. Verwend. v. $CCl_4$ zerstäubenden Feuerlöschapp. 3007.

**Segliè** (**A.**), Raffinat. v. KW-stoffölen 1485*F.

**Segond** (**L.**) s. Soc. An. International Holding Radial.

**Segré** (**E.**) s. Amaldi (E.); Fermi (E.).

**Segshda** (**W.**) s. Keler (E.).

**Segura** (**M.**) s. Kelly (T. L.).

**Seguy** (**J. D.**) s. Universal Oil Products Co.

**Sehl** (**F. W.**) s. Ross (H. L.).

**Sehra** (**K. B.**) s. Ratnagiriswaran (A. N.).

**Seibel** (**C. W.**) u. **Kennedy** (**H. S.**), He 1752.

**Seibert** (**F. B.**), Isolier. u. Eigg. d. gereinigten Tuberkulinproteins 3800. — s. Spiegel-Adolf (M.).

**Seidel (M.)**, Grüntöne bei Chrom- u. Zinkgrünverschnitten 1779.
**Seidel (P.)** s. Friedrich (H.).
**Seidenfaden (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Zitscher (A.).
**Seidl (F.)** u. **Schestag (A.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Bernstein bei versch. Drucken 203.
**Seifen (N.)** s. Hiedemann (E.).
**Seifert (A.)**, Apotheker-Familie Linck in Leipzig u. ihr Naturalien- u. Kunstkabinett *1670—1840* [1494].
**Seifert (H.)**, A. Johnsen 2125.
**Seifert (H. S.)** s. Nathanson (J. B.).
**Seifert (K.)** s. König (W.).
**Seifert (R.)**, Colorimetr. Arbeitsmeth. für d. Apotheker 439.
**Seifert (W.)**, Wärmeübergangszahlen bei d. Saftvorwärm. in Zuckerfabriken 3609.
**Seigle (J.)**, Perlitgefüge eines kaltgezogenen Drahtes v. *5* mm Durchmesser aus Stahl mit *0,22*% C 1295. — Kleingefüge u. Härte eines n. Stahles mit *0,85*% C 1442. — Unters. an n. Stahl mit *0,58*% C 1443. — Übergangsgefüge zwisch. gehärteten u. nicht gehärteten Zonen eines Stahles mit *0,22*% C 3708.
**Seigle (W. R.)** s. Johns-Manville Corp.
**Seil (G. E.)** s. Lavino (E. J.) u. Co.
**—, Heiligman (H. A.)** u. **Grabill (A.)**, Best. d. Kunbergschen Absorpt.-Wertes v. Gasreinig.-Massen 3877. — Entfern. v. $HNO_3$ aus regenerierter Reinigungsmasse 4008.
**Seiler (F.)**, Weinsäuregeh. d. *1934*er Moste d. Mosel, Saar usw. 1461. — *1934*er Moste d. Mosel, Saar u. Ruwer 3610.
**Seim (K. F.)**, Schieferfreie Kunstseide dch. Raubverf. 176.
**Seith (W.)** u. **Etzold (H.)**, Beweglichk. v. Au in festem Pb 1169.
**Seitz (E. O.)** s. Krefft (H.); Pincussen (L.).
**Seitz (F.)**, Theoret. Bind.-Eigg. v. metall. Li 2131. — s. Wigner (E.).
**Seitz (L.)** s. Gundel (M.).
**Seitz (W.)**, Schutz d. Messingklemmschrauben u. Lötstellen eines Akkumulators gegen Oxydat. 2707.
**Sekera (F.)** u. **Schober (K.)**, Mikro-Düng.-Vers. zur Best. d. Düngerwrkg. v. $P_2O_5$ u. Kali 775. — Schnell-Bodenunters. 2582.
**Sekuracki (F.)** s. Wierzuchowski (M.).
**Selby (R. L.)** s. Pettinger (N. A.).
**Selden (R. F.)**, Vork. v. Gasen in Kohlenlagerstätten 3872.
**Selden Co.** u. **Jaeger (A. O.)**, Katalyt. Rkk. 1595*A. — Kerzenherst. 3072*A.
**Selden Research & Engineering Corp., Jaeger (A. O.)** u. **Daniels (L. C.)**, Phthalimid 157*A.
**Seldowitsch (J.)**, Katalyt. Oxydat. v. CO an $MnO_2$ 3245. — s. Roginski (S. S.).
**Selenin (N. I.)** u. **Koschelewa (N. N.)**, Spalten v. Schieferteer mit $AlCl_3$ 3875.
**Selényi (P.)**, Betriebsmäßige objektive Photometrie v. Glühlampen 441.
**Seligman (A. M.)** s. Fieser (L. F.).
**Seligman (C. G.)** s. Beck (H. C.).
**Selikin (M. B.)**, Brikettieren v. calcinierter Soda 172*Russ.
**Selikow (I. S.)**, **Kotrelew (A. M.)** u. **Fogelsson (E. I.)**, Schnell-S-Best. in Mineralölen 1158.
**Seljakow (N. J.)**, Eig. d. Strukt.-Analyse 1181.
— u. **Sows (E. I.)**, Graph. Indizier.-Verf. v. Drehkrystallaufnahmen 2410.
**Sell-Bekman (J.)**, Vulkanisat.-Dauer u. Menge d. gebundenen S in Abhängigk. v. d. Vulkanisat.-Temp. u. -Dauer 808.
**Selle (W. A.)** u. **Bodansky (M.)**, Wrkg. v. Bromcapronsäure auf Rattensarkom *39* 2685.
**Sellei (C.)** s. Jány (J.).
**Sellei (J.)**, Therapie d. Chloasma mit Citronensaft u. Hg-Salbe 1262.
**Sellier (R.)**, Kontrolle d. Entschwefel. 176, 1954, 2920.
**Selmanow (I.)** s. Berdennikow (W. P.).
**Selvig (W. A.)**, **Ode (W. H.)** u. **Fieldner (A. C.)**, Klassifikat. v. Kohlen d. U. S. A. nach Reinkoksgeh. u. Heizwert 3227.
**Selye (H.)** s. Bachman (C.).
**—, Mortimer (H.)**, **Thomson (D. L.)** u. **Collip (J. B.)**, Wrkg. d. Nebenschilddrüsenextraktes auf d. Knochen hypophysektomierter Ratten 1728.
**—, Thomson (D. L.)** u. **Collip (J. B.)**, Metaplasie d. Uterusepithels nach chron. Zuführ. v. Östrin 2998.
**Semat (H.)**, Strukt. u. Breite d. $L_{III}$-Absorpt.-Grenzen v. Ta, W u. Au 856.
**Semb (J.)**, **Baumann (C. A.)** u. **Steenbock (H.)**, Fettlösl. Vitamine. 41. Mitt. Geh. d. Colostrums an Carotin u. Vitamin A 1408.
**Semerano (G.)** s. Mecke (R.).
— u. **Chisini (A.)**, Einfl. v. Substituenten im Bzl.-Kern auf d. Energie d. Red. d. Benzaldehyds 555.
**Semeria (A. M. B.)** s. Dezani (S.).
**Semet Solvay Engineering Corp.** u. **Angus (L. A.)**, Wassergas 2117*E.
— u. **Wingert (W. B.)**, Entphenolier. v. Gaswasser 835*A.
**Semon (W. L.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
**Sen (R. N.)**, Abstände v. Rb-, Cs- u. Ba-Atomen bei nächster Nachbarschaft 355.
— u. **Mukherjee (G. K.)**, Sb- u. Hg-Verbb. d. Chinolins u. Isochinolins 236.
**Sen (S.)** s. Ghosh (J. C.).
**Sen-Gupta (A. K.)**, MnO-Bandenspektr. 358.
**Sen-Gupta (P. K.)**, Fluorescenzstrahl. v. $N_2O$ 356. — Absorpt.-Spektr. v. HgS 2318. — Absorpt.-Spektr. v. $N_2O$ im Schumanngebiet 2945. — Absorpt.-Spektren d. Monoxyde d. Erdalkalimetalle 2947.
**Sena (L.)** s. Kowalenko (W.).
**Senderens (J.-B.)**, Katalyt. Spalt. d. aliphat. Monochlorderivv. 3778.
**Sendroy jr. (J.)**, **Dillon (R. T.)** u. **Slyke (D. D. van)**, Gas- u. Elektrolytgleichgeww. im Blut. 19. Mitt. Löslichk. u. physikal. Zustand v. ungebundenem $O_2$ im Blut 262.
**Senftleben (H.)** u. **Hein (W.)**, Rk.-Verlauf bei d. Vereinig. v. H-Atomen zu Moll. 3243.
— u. **Pietzner (J.)**, Einw. magnet. Felder auf d. Wärmestrom in Gasen 2956.
**Senftner (V.)** s. Hahn (O.).
**Senkowitsch (F. A.)**, Einfl. versch. technol. Behandl. auf d. physikal. Eigg. v. Kapselmassen 458.
**Senn (J. N.)**, Tryparsamidbehandl. d. progressiven Paralyse 746.
**Sennac (R.)** s. Spatz (R.).

**Senseman** (**C. E.**) s. Wells (P. A.).
**Senseman** (**W. B.**) s. Raymond Brothers Impact Pulverizer Co.
**Sensicle** (**L. H.**), Feste Prodd. d. Verkok. v. Kohle 336.
**Séon** (**M.**) s. Matignon (C.); Passillé (A. de).
**Sepalowa-Michailowa** (**L. A.**), Mikroanalyt. Best. v. C u. $H_2$ in organ. Verbb. nach Pregl [1281].
„**Sepewe**" **Eksport Przemysłu Obronnego Spółka Z. Ogr. Odp.**, Akt. Kohle 2711*F.
**Sepulveda jr.** (**G.**) s. Hermano (A. J.).
**Serafimow** (**B. N.**) s. Oberhard (I. A.).
**Serber** (**R.**), Lsg. v. Problemen mit Austauschentart. 1969.
**Serbescu** (**P.**) s. Bertrand (G.).
**Sereda** (**J.**) s. Pilat (S.).
**Serfass** (**E. J.**) s. Theis (E. R.).
**Serger** (**H.**), Einfl. v. Konservier.-Mitteln auf Krebs 3061.
— u. **Lüchow** (**G.**), Unters. v. Gummiringen für Konservendosen 167. — Obst für Marmeladen 168. — Grenzen analyt. Tätigk. bei d. Prüf. v. Obsterzeugnissen 493.
— u. **Zschäbitz** (**H.**), Säuren in Obst u. Obstprodd. u. ihre Best. 2746.
**Serles** (**E. R.**) s. Hirschfelder (A. D.).
**Serritella** (**A. F.**) s. Neild (H. W.).
**Serruys** (**M.**) s. Pontremoli (J.).
**Servigne** (**M.**) s. Lacassagne (A.).
**Seshadri** (**T. R.**), Mechanismus d. geometr. Invers. bei Cumarinen u. Cumarsäuren 879. — s. Barger (G.); Dey (B. B.).
**Seshadriengar** (**N. K.**) s. Guha (P. C.).
**Seshan** (**P. K.**) s. Krishnan (K. S.).
**Sessions** (**R. L.**) s. Hughes-Mitchell Processes.
**Sessous**, Aufgaben d. Chemie im neuen Deutschland. 8. Mitt. Stand d. Sojabohnenzücht. u. Bedeut. für d. Wirtschaft 1142.
**Sestini** (**B.**) s. Sestini (Q.).
**Sestini** (**Q.**) u. **Sestini** (**B.**), Alkaliferrit 3829*It.
**Seta**, Zetteln, Schlichten u. Zwirnen d. Kunstseide 648.
**Seth** (**J. B.**), Spektr. v. doppelt ionisiertem Jod 3888.
**Seth** (**S. R.**) s. Gulati (K. C.).
**Seto** (**K.**) s. Kôzu (S.).
**Sevag** (**M. G.**), Physikal. Enteiweißungsmeth. zur Darst. biol. wirksamer Substst. 1593. — s. Caplan (S.).
**Séverin** (**C.**), Strychnin bei Ködern gegen Wühlmäuse u. Krähen 949.
**Severin** (**S. E.**), Elektrodialyse zur Trenn. u. Best. v. Basen in biol. Fll. 1. Mitt. Wss. Lsgg. v. Carnosin, Kreatin u. Kreatinin 2052. — s. Meschkowa (N. P.).
**Seves & Pastori** s. Soc. An. Cerealina Seves & Pastori.
**Sevieri** (**V.**), Prüf. d. Zemente an n. Gemischen 1603. — Normenbeton 3030. — Kornanalyse v. Zement 3973.
**Sevin** (**É.**), Spiel d. Wellen, d. Spins u. d. Zahlen 2490, 3247. — Wechselwrkg. d. Wellen u. Teilchen im konstanten Feld 2490.
**Seward** (**R. P.**), Rk. metall. Hydroxyde mit Basen 1903. — Aktivitätskoeff. v. Salzen in Äthylendichlorid nach Löslichk.-Mess. 2650.
**Sexauer** (**W.**) s. Gastechnik G. m. b. H.
**Sexton** (**W. A.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Seyd** (**C.**), Knochenleim zum Schlichten v. Kunstseide 1472. — Waschmittel 2281* Belg.
**Seydel** (**G.**), Dampfdruckmess. an „Apiezon"-Hochvakuumfetten 3817.
**Seyewetz** (**A.**) u. **Szymson** (**S.**), Einfl. d. Natur u. Konz. d. Alkalis auf d. Red.-Vermögen d. photograph. Entwickler 3238. — Oxydat.-Prodd. d. photograph. Entwickler dch. AgBr. 2. Mitt. 3785.
**Seyewetz** (**J.**), Les nouvelles méthodes d'analyse [1426].
**Seyfried** (**W. R.**), $CaHPO_4$ 128*A.
**Seyle** (**H.**) s. Collip (J. B.).
**Seyler** (**H. W.**) s. Bircher (J. R.).
**Seymour** (**G. W.**) s. Dreyfus (C.).
**Seymour** (**M. W.**) s. Eastman Kodak Co.
**Sgarzi** (**L.**) s. Mezzadroli (G.).
**Shadanowskaja** (**A. P.**) s. London (M. E.).
**Shade** (**E. R.**) s. Jenny (H.).
**Shadgen** (**J. F.**), Wärme- u. Kälteisolier. für Stahlbleche 3977.
**Shafer** (**E. G. E.**) s. Bird (J. C.).
**Shaffer** (**L. R.**) s. Tjamal Ltd.
**Shaffer** (**S. S.**) s. Standard Oil Development Co.
**Shagden** (**J. F.**), Metalle als Wärmeisolatoren 2589.
**Shah** (**M. S.**) s. Bhatt (C. T.).
—, **Bhatt** (**C. T.**) u. **Kanga** (**D. D.**), m-Toluidin-6-sulfonsäure 2166. — Methylier. einiger Sulfo- u. Nitroderivv. v. Kresolen u. Oxybenzoesäuren 2975. — Wrkg. v. Br auf p-Methoxysulfonsäuren 2975.
**Shah** (**N. M.**) s. Alimchandani (R. L.).
**Shah** (**R. C.**) s. Robinson (R.).
— u. **Heeramaneck** (**V. R.**), Chinolinreihe. 1. Mitt. Kondensat. v. Anilidimidchloriden mit Na-Malonsäureäthylester 3139.
— u. **Ichaporia** (**M. B.**), Rkk. d. p-Dimethylaminobenzophenons u. d. Beckmannsche Umlager. d. p-Dimethylaminobenzophenonoxims 3138.
— u. **Itchaporia** (**N. B.**), Chemie d. Imidchloride. 1. Mitt. Kondensat. v. Benzanilidimidchlorid mit substituierten Dialkylanilinen mit W.-freiem $AlCl_3$ als Kondensat.-Mittel 3138.
**Shah** (**S. V.**) u. **Pishavikar** (**D. G.**), Wrkg. v. Na u. K auf Verbb. mit d. NH-Gruppe 3128.
**Shaha** (**A.**) s. Goswami (M.).
**Shand** (**S. J.**), Olivin-Trachyt vom Mont Dore 2148.
**Shane** (**C. D.**) s. Spedding (F. H.).
— u. **Spedding** (**F. H.**), Spektroskop. Best. v. e/m 2313.
**Shang-yi** (**C.**), **Chao-ying** (**M.**) u. **Band** (**W.**), UV-durchlässigk. chines. Fensterpapiere 3222.
**Shannan** (**W. V.**) s. Gas Light and Coke Co.
**Shannon** (**M. C.**) s. Gulf States Steel Co.
**Shapiro** (**C. L.**), Brüchigk. v. Stahl 2882, 3592.
**Shapiro** (**I.**), Ketose. 5. Mitt. Vergl. d. glykogenet. u. ketolyt. Wrkg. d. Glucose u. einiger Zwischenprodd. d. Stoffwechsels 3002.

**Sharan (S.)** s. Prosad (K.).
**Sharf-ud-Din** s. Rehman (R. A.).
**Sharlit (H.)**, Behandl. v. Tabak 815*A.
**Sharma (P.)** s. Mohammad (W.).
**Sharma (P.)** s. Nayar (M. R.).
**Sharma (R. S.)**, Absorpt.-Spektr. v. $H_2O_2$-Dampf 3888.
**Sharp (D.)** s. Riegel (E. R.).
**Sharp (P. F.)** s. Troy (H. C.).
**Sharp & Dohme** u. **Hartung (W. H.)**, Amine u. Aminoalkohole 3850*A.
— u. **Johnson (T. B.)**, Oxydiarylsulfide 3312*A.
—, **Reichel (J.)** u. **Cheplin (H. A.)**, Milchsäurebakterien enthaltende Fruchtsäfte 2463*A.
**Sharples Specialty Co.**, Raffinat. v. Ölen 2932*F.
**Sharratt (E.)** s. Pinkard (F. W.).
**Shaw (C. G.)** u. **Hoffman (J.)**, Imprägnieren v. Sohlleder 1162*A.
**Shaw (C. H.)** s. Bearden (J. A.).
**Shaw (G. E.)**, Quinine manufacture in India [1900].
**Shaw (J. A.)**, Gasabsorpt.-Gefäß zur Verwend. geringer Reagensmengen 2219.
**Shaw (L. A.)**, **Behnke (A. R.)** u. **Messer (A. C.)**, $CO_2$ bei d. Auslös. d. Symptome d. $O_2$-Vergift. 1734.
**Shaw (M. C.)**, Reinig. v. Ton dch. Flotat. 288.
**Shaw (M. M.)** s. Franks (W. R.).
**Shaw (R. F.)**, Pastenförm. Malmittel 969*E.
**Shaw (W. M.)** s. Mac Intire (W. H.).
**Shawinigan Chemicals Ltd.**, Erhöh. d. Formstabilität weicher Polyvinylharze 1456*E. — Polyvinylesteracetale 3857*E.
— u. **Canadian Electro Products Co. Ltd.**, Polyvinylesteracetale 3857*E.
**Shaworonkow (P. W.)**, **Alechina (A. P.)** u. **Ster (R. S.)**, Divinylacetylen u. seine Derivv. 1625.
**Shdan-Puschkin (M.)** u. **Ssokolowa (M.)**, Einfl. d. Trockn. d. Ricinussamen auf d. Eigg. d. Ricinusöles 1143.
**Shdanow (G. S.)**, Strukt.-Veränder. d. Metalle bei ihrer Kaltverform. auf Grund d. röntgenograph. Analyse 2593. — Best. d. Kornzahl im Bereiche v. *1—100 μ* auf Grund d. Debye-Scherrer-Aufnahmen 3250. — s. Iweronowa (W. I.).
— u. **Iweronowa (W. I.)**, Walztextur d. α-Messings 2722.
**Shea (G. B.)**, Naturgasbenzin 1803. — s. Miller (H. C.).
**Sheaff (E. H.)** s. National Lead Co.
**Sheard (H.)** s. Beckett (H. E.).
**Shedd (T. C.)**, Structural design in steel [631].
**Shedlovsky (T.)**, **Brown (A. S.)** u. **Mac Innes (D. A.)**, Leitfähigk. v. Elektrolytlsgg. 361.
**Sheehan (H. L.)** s. Kay (W. W.).
**Sheely (C. Q.)** u. **King (W. H.)**, Gemische v. Aldehyden u. Säuren mit *8—10* C-Atomen 790.
**Sheffield Hollow Drill Steel Co.** u. **Howe (W. D.)**, Hohle Metallstangen 3475*E.
**Shehyn (H.)**, Si-Best. in Al-Legierr. 3317.
**Shelbourn (E. T.)** s. Coste (J. H.).
**Sheldon (C. C.)** s. Brown (J. B.).
**Sheldon (W.)**, Künstl. Ernähr. d. Kindes 2838.
**Sheldrick (G.)** s. Haworth (R. D.).
**Shelford (V. E.)** s. Coventry (F. L.).
**Shell Development Co.** s. Universal Oil Products Co.
—, **Buss (H. H.)** u. **Zijlstra (D. N.)**, Aufarbeiten v. Spaltrückständen 3623*Can.
— u. **Carney (S. C.)**, Fraktionieren v. KW-stoffölen 183*Can. — Rektifizieren v. Ölen 3622*Can.
— u. **Edlund (K. R.)**, Glykolmonoäther 1935*A.
—, **Engs (W.)** u. **Moravec (R.)**, Sek. Alkohole 3199*A.
—, **Evans (T.)** u. **Edlund (K. R.)**, Aliphat. Äther 2085*A.
—, **Gabler (G. C.)** u. **Tijmstra (S.)**, Innenauskleid. v. Stahltanks 2929*A.
— u. **Klemgard (E. N.)**, Schmierfett 2299*A.
— u. **Kramer (G. A.)**, Exotherme Rkk. zur Absorpt. v. Olefinen 3199*A.
— u. **Moser (F. R.)**, Raffinat. v. Ölen 3746*Can.
— u. **Pyzel (E.)**, Katalyse 3173*Can. — $(NH_4)_2SO_4$ 3324*A.
— u. **Rosenstein (L.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 1648*A.
— u. **Snyder (L. J.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 2932*A.
— u. **Thompson (N. W.)**, Spalten v. Ölen 3499*A.
**Shelling (D. H.)** u. **Jackson (D. A.)**, Ca- u. P-Unterss. 11. Mitt. Wrkg. v. prophylakt. u. heilenden Dosen v. standardisiertem Viosterol auf menschl. Gewebe 1582.
— u. **Josephs (H. W.)**, Ca- u. P-Unterss. 10. Mitt. Wrkg. v. Veränderr. d. Ca-, P- u. Vitamin-D-Geh. d. Nahr. auf d. Eisenretention bei d. Ratte 1581.
**Shelling (G.)**, Alkoholbeimisch. zum Treibstoff in Amerika 3231.
**Shelwiss (A. I.)** s. Kondyrew (N. W.).
**Shen (P. T.)**, Strychninhyperglykämie 922.
**Shenk (J. H.)**, **Hall (J. L.)** u. **King (H. H.)**, Spektrophotometr. Charakteristica v. Hämoglobinen. 1. Mitt. Hämoglobine aus d. Blut u. Muskel d. Rindes 3438.
**Shenstone (A. G.)** s. Voorhis (C. C. van).
**Shepard (A. F.)**, Gummivulkanisat. 971. — s. Midgley jr. (T.).
**Shepard (A. L.)**, Auf d. spezif. Gew. beruhendes Syst. zur Erhalt. d. Qualität v. Fullererde 2231.
**Shepherd (M.)**, Krit. Probe für d. Reinh. v. Gasen 2854. — s. Branham (J. R.).
**Sheps (L. J.)** s. Allen (C. F. H.).
**Sher (H.)**, Haltbare Geleepulver 1794*A.
**Sherard Osborn Cowper-Coles** s. Ferbrite Ltd.
**Sherdewa (L.)**, Synthet. Öle vom Avioöltypus 1804.
—, **Kogan (E.)** u. **Schirjajewa (G.)**, Oxydat. v. Ceresin 2927.
**Sheridan (R. B.)**, Säurebeständiges Mauerwerk 1436.
**Sherk (K. W.)** s. Houpt (A. G.).
**Sherman (C. S.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Sherman (W. C.)**, **Elvehjem (C. A.)** u. **Hart (E. B.)**, Beeinfl. d. Ausnutz. d. Fe u. Cu im Eidotter für d. Hämoglobinbldg. dch. gewisse Faktoren 1731.

**Sherratt** (**G. G.**) u. **Griffiths** (**E.**), Best. d. spezif. Wärmen v. Gasen bei hohen Tempp. nach d. Schallgeschwindigk.-Meth. 1. Mitt. CO 1832.

**Sherwin Williams Co.** u. **Prewitt** (**G. E.**), Pigmente 2265*Can.

**Sherwood** (**T. C.**) u. **Luckner** (**W. G.**), Wrkg. v. Lebertran auf d. Schilddrüse 2389.

**Sherwood** (**T. K.**) s. Comings (E. W.).

— u. **Gilliland** (**E. R.**), Diffus. v. Dämpfen dch. Gasfilme 937.

— u. **Jenny** (**F. J.**), Mitreißen in Bodenkolonnen 3576.

**Shewan** (**J. M.**) s. Robertson (I. M.).

**Shiba** (**K.**), Hückels Theorie d. Adsorpt. 2. Mitt. 2655.

**Shibata** (**K.**) u. **Tazawa** (**Y.**), Künstl. Substrate für Proteinasen u. Proteinstrukt. 3429.

**Shicharewitsch** (**S. A.**) s. Budnikow (P. P.).

**Shilds** (**T. P.**) s. Baker & Co.

**Shifflett** (**C. H.**) s. Lind (S. C.).

**Shigematsu** (**S.**) s. Tomiyama (T.).

**Shih** (**C.**) s. Li (Y.-H.).

— u. **Sah** (**P. P. T.**), p-Chlorbenzhydrazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 56.

**Shih** (**J. W.**) s. Mc Keehan (L. W.).

**Shikata** (**M.**) u. **Ba** (**S.**), Zellstoff für Viscoseseidenfabrikat. 3. Mitt. Chem. Zus. d. mandschur. Karafuto- u. Japan. Inlandlärche 647; 4. Mitt. Kochvers. mit Karafuto- u. japan. Inlandlärche 647.

— u. **Watanabe** (**M.**), Sumpfmoos. 1. Mitt. Chem. Zus. v. Sphagnum Fimbriatum, Wils 2834; 2. Mitt. Chem. Eigg. d. Sphagnumcellulose 2834.

**Shildneck** (**P. R.**) s. Knauf (A. E.); Windus (W.).

**Shimada** (**H.**) s. Fuji (K.).

**Shimada** (**J.**), Experimenteller Skorbut. 19. Mitt. Milchsäureausscheid. im Harn v. skorbut. Meerschweinchen u. Milchsäuregeh. d. Blutes 1581; 20. Mitt. Millow-Leukocyten im Blute v. Meerschweinchen bei Vitamin-C-freier Fütter. 1581; 23. Mitt. Mengen d. Acetonkörper im Blute v. Meerschweinchen bei Vitamin-C-freier Fütter. 2556.

**Shimada** (**K.**), Natur d. Wrkg. organ. Beschleuniger auf d. Gummivulkanisat. 10. Mitt. Wrkg. organ. Säuren auf Gummisole 1457.

**Shimamoto** (**T.**) s. Sahashi (Y.).

**Shimasaki** (**M.**), Histol. Veränderr. d. endokrinen Organe v. mit Tryptophan gefütterten weißen Ratten 1889. — Veränderr. d. endokrinen Organe bei mit Schwammhydrolyten oder mit Jodkali u. Tyrosin gefütterten weißen Ratten 1891. — Gaswechsel d. mit Gelatine, Tyrosin u. Tryptophan gefütterten weißen Ratten 3441.

**Shimmen** (**S.**) s. Nishizawa (K.).

**Shimmura** (**T.**), Verkok.-Eig. v. Kohle 4008.

**Shimomura** (**A.**), Tieftemp.-Koks als Komponente für Kohlenmisch. zur Gaserzeug. u. Verkok. 3874.

**Shimoyama** (**K.**) s. Uchida (S.).

**Shimp** (**J. H.**) s. Whittaker (C. W.).

**Shindo** (**H.**) s. Sugii (Y.).

**Shinkai** (**K.**), Giftwrkg. d. Schilddrüsensubst. auf d. Arterien. 1. Mitt. Entsteh. d. experimentell dch. Thyroxin erzeugten Arterionekrose 1577; 2. Mitt. Prozentsatz d. Entsteh. d. dch. Einverleib. einiger Schilddrüsenpräpp. experimentell beabsichtigten Arterionekrose 1577; 3. Mitt. Einfl. d. Epithelzellen- u. Koll.-Subst. d. Schilddrüse auf d. Arterien 1577.

**Shinoda** (**G.**), Therm. Ausdehn. fester Körper mit Röntgenstrahlen 1508.

**Shinohara** (**K.**) s. Yost (D. M.).

**Shinozaki** (**Y.**) u. **Sato** (**M.**), Extrahiertes Sojabohnenöl. 1. Mitt. Einfl. d. Wärme 2619. — Sojalecithin: Hydrier. unter hohem Druck 3867.

**Shipley** (**J. W.**), Entw. v. $CO_2$ bei d. Wechselstromelektrolyse v. $Na_2CO_3$- u. $NaHCO_3$-Lsgg. 1667.

**Shirakawa** (**Y.**) s. Honda (K.).

**Shiras** (**Mac G.**), Eisen u. Stahl 2077*A.

**Shire** (**E. S.**) s. Oliphant (M. L.).

**Shirow** (**N. F.**), Phosphorescierende Stoffe 2266*Russ.

**Shishido** (**H.**) s. Goto (K.).

**Shitomirskaja** (**E. N.**) s. Kopelewitsch (G. W.).

**Shive** (**J. W.**) s. Clark (H. E.).

**Shive** (**R. A.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Shiwotowski** (**A.**), Umwandl. v. $NaNO_2$ mit N-Oxyden 2574.

**Shnidman** (**L.**), Löslichk. v. Ammoniumthiocyanat in W., Methanol u. Äthanol 2804.

**Shoeld** (**M.**) s. Koppers Co. of Delaware.

**Shofner** (**L.**) s. Felsing (W. A.).

**Shojino** (**M.**) s. Sakurada (I.).

**Sholobow** (**W. W.**), Walzen v. Cu auf einer Mannesmann-Anlage 624. — Herst.-Bedingg. v. gepreßten Cu-Rohren mit Bezug auf d. Güte d. Erzeugnisse 624.

**Shonle** (**H. A.**), Barbitursäuren mit einer sek. Amylgruppe 1711. — s. Lilly (Eli) & Co.

— u. **Kleiderer** (**E. C.**), Kurven für d. FF. v. Gemischen einiger Dialkylbarbitursäuren 900.

**Shore** (**E.**) s. Sealand Trading Ltd.

**Shore** (**F. M.**), Sb 1763.

**Shorey** (**E. R.**), **Patek** (**J. M.**) u. **Roland** (**H.**), Entschlammen v. Erztrüben mit $Na_2SiO_3$ als Entflocker 777.

**Shorland** (**F. B.**), Glykolester zweibas. Säuren: Di-$\beta$-oxyäthylester 3537. — s. Grimmett (R. E. R.).

**Short** (**D. M.**) s. Grimm (P. D.).

**Short** (**W. F.**) s. Higginbottom (A.).

**Shortley** (**G. H.**), Berechn. v. relativen Multiplettstärken in einem Übergangsschema 1008.

**Shoyama** (**M.**) s. Koga (I.).

**Shrader** (**T. M.**) s. Radio Corp. of America.

**Shrawder jr.** (**J.**) s. Cowperthwaite (I. A.).

— u. **Cowperthwaite** (**I. A.**), Aktivitätskoeff. d. $H_2SO_4$ bei Tempp. v. *0—50°* 1504.

—, **Cowperthwaite** (**I. A.**) u. **La Mer** (**V. K.**), Revis. einiger Normalelektrodenpotentiale 1504.

**Shreve** (**R. N.**), Graph. Instrumente bei chem. Verff. 274.

**Shriner (R. L.), Horne (W. H.)** u. **Cox (R. F. B.)**, p-Nitrophenylisocyanat 2525.

**Shropshire (L. P.)** s. Sinclair Refining Co.

**Shrum (G. M.)** u. **Smith (R.)**, Tragbares Geiger-Müller-Zählrohr als Nachweisinstrument für radioaktive Erze 2942.

**Shternov (V. A.)** s. Klarmann (E.).

**Shu (C. F.)**, Alkaloid d. Samen v. Leonurus Sibiricus 2376.

**Shuck (A. L.)**, Wachstumshemmende Subst. im Lattichsamen 3150.

**Shukow (I. I.)**, Elektrochem. Eigg. v. glatten, elektrolyt. niedergeschlagenen Schichten v. Pt-Metallen 1345.

—, **Glagolewa (A. A.)** u. **Strukowa (W. I.)**, Katalyt. Eigg. v. elektrolyt. niedergeschlagenen glatten Schichten v. Pt-Metallen 1833.

**Shukow (M. P.)** s. Budnikow (P. P.).

**Shukowa (A.)** u. **Ssowalowa (A.)**, Einfl. verschiedener Bedingg. beim Bereiten d. $TiO_2$ auf seine Eigg. als Malerfarbe 3603.

**Shukowskaja (S. S.)** u. **Bernstein (S. S.)**, Best. v. P im Gußeisen u. Stahl mitt. Orthooxychinolin 2704.

—, **Bernstein (S. S.)** u. **Baljuk (S. T.)**, Al-Best. in Bauxiten 757.

**Shukowski (N. I.)**, Lager. v. Schießpulver 2121.

**Shumacker jr. (H. B.)** s. Firor (W. M.).

— u. **Firor (W. M.)**, Beziehh. zwisch. Nebennierenrinde u. Vorderlappen d. Hypophyse 2202.

**Shumaker (R. L.)** s. Heron (S. D.).

**Shunko (W. I.)** s. Saglodin (L. S.).

—, **Saglodin (L. S.)** u. **Lasebnik (L. J.)**, Kurzer Aufsatz über d. chem. Technologie d. Brennschiefer [1809].

**Shurawlewa (T. G.)** s. Maklakow (N. F.).

**Shuse (T.)**, Kinemat. Viscositäten d. Erdöls d. Bakugebietes 3876.

**Shutt (W. J.)** s. Harris (I.).

**Shwachman (H.), Hellerman (L.)** u. **Cohen (B.)**, Reversible Inaktivier. v. Pneumokokkenhämolysin 1888.

**Sibley (R. L.)** s. Rubber Service Laboratories Co.

**Siboni (G.)**, P-Therapie 744, 3566. — Jodtherapie 1269. — Tl-Therapie 3566.

**Sibuya (S.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Eiweißstoffwechsel. 1. Mitt. N-halt. Extraktivstoffe d. Krötenleber während d. Sommerzeit 434.

**Sichel (F.) Komm.-Ges.**, Fl. Stärkeleime 2481* D.

**Sickman (D. V.)** s. Allen (A. O.).

**Sidenius (E.)**, Derris elliptica gegen Insekten 1292.

**Sideris (C. P.)** u. **Krauss (B. H.)**, Einfl. v. S u. P auf Verwendbark. d. Fe für Ananas u. Maispflanzen 463.

**Sidersky (D.)**, Best. d. Alters prähistor. Knochen 2223.

**Sidgwick (N. V.)**, Strukt. d. organ. Azide 2518. — s. Bell (R. P.).

—, **Wardlaw (W.)** u. **Whytlaw-Gray (R.)**, Anorgan. Chemie 36.

**Sidhu (S. S.)**, Unsymmetr. Hysteresisschleife 1669.

**Sidney (J.)** s. Yorkshire Tar Distillers Ltd.

**Sido (M.)**, Mucilago Gummi arabici u. Nachw. v. Oxydasen 2563.

**Siebecke (F.)**, Einfl. v. Bodenbearbeit. u. Düng. auf d. Zustand d. Dahlemer Bodens 1291

**Siebel (E.)**, Best. u. Auswirk. v. Eigenspann. 471. — Verform.-Verhältnisse beim Drahtziehen 2244.

— u. **Kopf (E.)**, Festigk.-Eigg. v. Metallrohren bei d. Beanspruch. dch. Innendruck 470.

— u. **Vieregge (H. F.)**, Abhängigk. d. Fließbeginnes v. Spannungsverteil. u. Werkstoff 2241.

— u. **Weber (E.)**, Spann. u. Werkstoffluß beim Rohrziehen 2245.

**Siebel (G.)** s. Schmid (E.).

**Siebeneck (H.)** s. Thiel (A.).

**Siebert (C.)** s. Cohn (H.).

**Siebert (C. A.)** u. **Upthegrove (C.)**, Oxydat. eines Stahles mit niedr. C-Geh. in einem Temp.-Bereich zwischen *900* u. *1150°* 3839.

**Siebert (G.) G. m. b. H.**, Edelmetallegier. 304* Belg.

**Siebert (W.)**, Verarbeit. nitroser Gase 3178* Can.

**Siecke (H.)** s. Kohlschütter (H. W.).

**Siecke (W.)** s. Metallgesellschaft A.-G.

**Siedek (H.)**, Angriffspunkt d. α-Dinitrophenols 1583.

**Siedler (P.)**, Flotat. 211.

**Siefken (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Orthner (L.).

**Siegbahn (M.)** u. **Magnusson (T.)**, Spektroskopie d. ultraweichen Röntgenstrahl. 3. Mitt. 1822.

**Siegel (A.)**, Korros.-Festigk. d. Kondensatorrohre verschiedener Legierr. in Abhängigk. v. d. Brinellhärte 3041.

**Siegel (G.)** s. Kochs.

**Siegel (L.)**, Salyrgan als Diuretikum 1414.

**Siegert (A.)**, Einfl. d. Bind. auf d. Wrkg.-Querschnitt für Stöße sehr schneller Elektronen 1657.

**Siegert (M.)** s. Dietzel (R.).

**Siegfried (H.)** s. Kutter (F.).

**Siegfried (K.)**, Bellierscho Rk. d. Ph. H. V 1587.

**Sieglitz (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Siegrist (W.)** s. Fichter (F.).

**Sielisch (J.)** s. Rütgerswerke A.-G.

**Siemann (J. C.)** s. Pont (Du) Cellophane Co.

**Siemens (A.)** s. Siemens-Schuckertwerke A.-G.

**Siemens (H. W.)** u. **Polano (M. K.)**, Kritik d. dermatol. Therapie: As bei Psoriasis 2843.

**Siemens Akciová Společnost pro Výrobu Elektrických Zařízení**, Elektr. Widerstandsdraht 606* Tschech.

**Siemens & Halske Akt.-Ges.**, Kondensatoren 122* F. — Isolationsmaterial 283* F., 1428* E. — Elektr. Heizkörper 451* F. — $p_H$-Mess. 937* F. — Messen d. Konz. v. Lsgg. 937* F. — Metallfilm 994* F. — Drahtloser elektr. Widerstand 1428* F. — Be u. Mg enthaltende Legier. 1930* Oe. — Gesinterte Hartlegier. 1932* F. — Sperrschichtphotozelle 2058* D. — Glimm-

entladungsröhre 2227*Oe. — Gegenstände aus Drähten oder Bändern magnetisierbaren Materials 2251*F., Schwz. — Oxyd., als Träger für lichtempfindl. Stoffe geeignete Schichten auf Al 2484*D. — Leiter mit stetig verteilter induktiver Belast. 3322*D. — Zündkerze für Rohölmotoren 3832*Ind.

**Siemens & Halske Akt.-Ges., Dünwald (H.)** u. **Grüß (H.)**, Partialdruck v. Gasen 448*D.

— u. **Fetkenheuer (B.)**, Elektr. Widerstand 763*D.

— u. **Fischer (F.)**, Linsenrasterfilm 2308*A.

— u. **Fischer (H.)**, Techn. Be-Salze 943*D.

— u. **Fischer (J.)**, Beseitig. d. Fe aus Chromelektrolyten 2730*D.

— u. **Frieser (H.)**, Tonfilmkopien 2483*D.

— u. **Gerdien (H.)**, Tiegel 1757*D.

— u. **Hänsel (G.)**, Elektrolyt. Aufbereit. v. Sulfatlaugen 302*D. — Elektrolyt. Scheid. v. Cu-Ag-Legierr. 3596*F., Oe.

— u. **Hosenfeld (M.)**, Verchrom. 155*Can.

— u. **Jaumann (A.)**, Leistungstransformator 2421*A.

—, **Jenny (A.)** u. **Budiloff (N.)**, Träger für lichtempfindl. Stoffe 2484*D.

— u. **Noll (F.)**, Beeinfl. d. magnet. Eigg. v. Fe-Legierr. 1924*D.

— u. **Reichmann (R.)**, Eign. v. calcinierten unplast. Metalloxyden für d. Herstell. keram. Körper 3330*D.

—, **Weinnold (H.)** u. **Noll (F.)**, Fernmeldekabel 1595*Oe.

**Siemens & Halske Akt.-Ges., Zweigniederlassung in Wien**, Cu-Be-Legierr. 1927*Oe.

**Siemens-Planiawerke Akt.-Ges. für Kohlefabrikate**, Selbstbrennende Elektroden 1283*F. — Behandeln d. dichten Außenhaut bei Elementkohlen 2707*D. — Kohleelektrode 3174*N. — Elektrode für elektr. Öfen 3323*N.

**Siemens-Reiniger-Veifa Gesellschaft für medizinische Technik m. b. H.**, Röntgenröhre 3323*It.

**Siemens-Schuckertwerke A.-G.**, Elektr. Heizkörper 451*E. — Einbringen eines Stoffes in ein Metall 1768*D. — Kühlen v. Glühgut 2248*E. — s. Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.; Magyar Siemens-Schuckert Müvek Villamossági r. t.

— u. **Espe (W.)**, Glühkathoden 1100*D. — Metalldampf- oder Edelgasgleichrichter 2864*D.

— u. **Gemant (A.)**, Strukt. fester Isolierstoffe 3453*D.

—, **Heinrich (R.)** u. **Hahn (K.)**, Trennen v. Staubgemischen 2418*D.

— u. **Laszlo (F.)**, Turbinenschaufeln 3345*D.

— u. **Siemens (A.)**, Hg-Dampfgleichrichter 3454*Schwed.

**Siemering (R.)**, Puzzolanzement 1757*F.

**Sienkiewicz (Z. J.)** s. Malachowski (R.).

**Siepke (F. W.)**, Aufbereit. d. Waschwassers einer Getreidewäscherei 3061.

**Sierp (F.)** s. Lurgi, Gesellschaft für Wärmetechnik m. b. H.

**Sierra (F.)** s. Campo (A. del).

**Sievers (Olof)**, Geh. d. Speichels an sogen. „Blutgruppenferment" 3148.

**Sievers (Otto)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Siewers (H.)** s. Jellinek (K.).

**Siewert (G.)** s. Eisenbrand (J.).

**Signer (R.)**, Ultrazentrifugale Mess. an synthet., hochpolymeren Stoffe 3531.

— u. **Gross (H.)**, Bau einiger Heteropolysäuren 3.

**Signy (A. G.)** s. Nabarro (D.).

**Sihtola (H.)** s. Routala (O.).

**Sihvonen (V.)**, Rk.-Vermögen d. festen Stoffe. 3. Mitt. C-Verbrenn. 2788.

**Sijlmans (C.)**, Prakt. Erschöpfbark. d. Javamelasse 3610.

**Sikejew (T. A.)** u. **Podsharskaja (D. A.)**, Schnellbest. d. allg. Feuchtigk. in Kohlen 1805. — Verfeiner. d. Carbonatschieferanalyse 3497.

**Sikes (A. W.)** u. **Corey (C. H.)**, Einfl. längerer Erhitz. auf Asphalt 3082.

**Sikora (A.)**, Bezeichn. d. Alkalien in chem. Analysen v. Silicaten 1591.

**Silberberger (R.)**, Verwend. v. Knochenleim in d. Papierindustrie 1146.

**Silberg (I. G.)**, D. I. Mendelejew u. d. period. Syst. d. chem. Elemente 1493.

**Silbermann (G. G.)** s. Woroshzow (N. N.).

**Silbermann (G. I.)** u. **Bolotin (A. A.)**, Öllacke 2904*Russ.

**Silberschmidt (W.)**, Hygienisches über Abwasserreinig. 1750.

**Silberstein (L.)**, Chem. Zus. v. Knochen 2550. — s. Bertrand (G.).

**Silesia, Verein chemischer Fabriken, Schlösser (P.), Alaschewski (G.)** u. **Brumme (K.)**, Zn-Lsgg. 153*D.

**Silesia, Verein chemischer Fabriken in Ida- und Marienhütte** u. **Bartsch (K.)**, HCl 1102*D.

**Šilink (K.)**, Biochemie u. Physiologie d. Cholesterins. 1. Mitt. Mikroanalyse 117.

**Siljeholm (G.)** s. Elektriska Industri-Aktiebolaget.

**Silk City Metals Coating Co., Inc., Adler (J.)** u. **Doerseln (P.)**, Körper mit rauher Oberfläche 946*A.

**Sillani (P.)** u. **Curti (L.)**, Neues Alkylammonsalz 3955.

**Siller**, Berechn. d. Stammwürzegeh. v. Bieren 3862.

**Silliman (H. F.)** s. American Brass Co.

**Silman (H.)**, Herst. v. Leuchtfarben 2265. — Enthaarungsmittel 1785. — Lecithin u. seine Verwend. bei d. Schokoladenherst. 1788. — Löten v. Al 2888. — Schwimmseifen 2914. — Köln. W. 3484.

**Siloret (G.)** s. Verdié (H.).

**Silva (D. J. da)**, Schmelzdiagramm d. Syst. p-Kresol-Benzoesäure 1367.

**Silva (J. A. de)** s. Corning Glass Works.

**Silva (J. L. D')**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. Serumkalium 3300. — s. Gorrill (F. S.).

**Silva (L. B.)** s. Pierucci (M.).

**Silver (S. L.)** u. **Lowy (A.)**, Rkk. vom Friedel-Crafts-Typ beim Biphenyl 1049.

**Silverman (A.)** s. Blau (H. H.).

**Silvestrini (C.)** s. Vecchiotti (L.).

**Simakow (P. W.)**, Prim., mol. Wechselwrkg. in d. chem. Kinetik 3630.

**Sime (T.)**, Versilberungspaste 958*E.

**Simmons (P.)** s. Priest (A.).

**Simmons (W. H.)**, Mexikan. u. ind. Linaloeöl 1784.

**Simms** (**C. H.**) s. General Electric Co.
**Simnitzki** (**W. S.**) u. **Komendantowa** (**A. L.**), Einfl. einer chron. Bereicher. d. Organismus mit Insulin auf d. Sekretionstätigk. d. Schilddrüse 103.
**Simon** (**A.**), Wertbest. d. Parathyreoideahormons mit $MgSO_4$ 3154.
— u. **Kardos** (**Z.**), Geh. d. Hypophysenhinterlappen n. u. durstender Tiere an blutdruck- u. uteruswirksamen Stoffen 1575.
— u. **Nagy** (**F.**), Geh. menschl. Hypophysenhinterlappen an blutdruck- u. uteruswirksamen Stoffen 1575.
**Simon** (**A. W.**) s. Compton (A. H.).
**Simon** (**C.**) s. Fichter (F.).
**Simon** (**F.**), Verh. v. kondensiertem He in d. Nähe d. absol. Nullpunktes 365. — s. Kaischew (R.); Kürti (N.).
— u. **Swain** (**R. C.**), Spezif. Wärmen bei tiefen Tempp. 2957.
**Simon** (**H.**) s. Allgemeine Elektricitäts-Ges.
**Simon** (**I.**) u. **Sammartino**, Ursache d. Giftigk. d. $CH_3OH$ 3444.
**Simon** (**R.**) s. König (W.).
**Simon** (**S.**) s. Kraul (L.).
**Simon** (**W. E.**), Vaselin u. seine Verwend. in d. Kosmetik 1947.
**Simonart** (**A.**) u. **Simonart** (**E. F.**), Acetylcholin u. n. quergestreifter Muskel d. Säugetieres 3003.
**Simonart** (**E. F.**) s. Simonart (A.).
**Simonart** (**P.**), Biochemie v. Penicillium griseo-fulvum Dierckx 3149.
**Simond** (**A.**) s. Rowe (L. W.).
**Simonds** (**H. R.**), Herst. u. Verwend. v. Niplattiertem Stahl 2242.
**Simonescu** (**T.**) s. Tănăsescu (I.).
**Simonin** (**G.**), Weich- u. Hartgummi in d. Industrie d. Seidenfärberei 1618, 3851.
**Simonsen** (**J. L.**) s. Bradfield (A. E.); Evans (W. C.); Penfold (A. R.)
**Simonsson** (**S.**), Anwend. v. Desinfekt.- u. Reinigungsmitteln 3486.
**Simpson** (**M. E.**) s. Evans (H. M.).
**Simpson** (**S. G.**) u. **Schumb** (**W. C.**), Selenit-Phosphatmeth. zur Zr-Best. in Erzen 3317.
**Simpson** (**T. W.**) s. Wood (E. C.).
**Sims** (**C. E.**), Wärmebehandl. zur Änder. d. Korngröße im Stahlguß 1761.
**Sims** (**F. H.**), Schneiden v. Steinsalzkrystallen 3164.
**Sims** (**W. F.**) s. Panhandle Refining Co.
**Simson** (**W.**) s. Schmidt (Erich).
**Sincke** (**G. E.**), Hautleishmaniose-Behandl. mit d. kombinierten As-Sb-Präp. 3811.
**Sinclair** (**H.**), Begutacht. v. Wachsleim 3221.
**Sinclair Refining Co.**, **Apgar** (**F. A.**) u. **Beach** (**K. A.**), Raffinat. v. Spaltbenzin 2119*A.
— u. **Gullette** (**W. S.**), Spalten v. KW-stoffölen 2476*A.
— u. **Herthel** (**E. C.**), Spalten v. KW-stoffölen 2476*A.
— u. **Shropshire** (**L. P.**), Emulgieren 3748*A.
**Sinder** (**E. M.**) s. Galabutskaja (E. A.).
**Singer** (**A.**) u. **McElvain** (**S. M.**), 2.6-Dimethylpyridin 2371.
**Singer** (**Eleanor**) s. Drummond (J. C.).
**Singer** (**Ernst**), Wrkg. d. Chemotherapeutica bei Spirochäten- u. Protozoeninfektt. 3689. — s. Fischl (V.).
— u. **Fischl** (**V.**), Arzneifestigk. u. Chemikaliengewöhn. d. Trypanosomen 3811.
**Singer** (**Felix**), Gegen Alkali u. Alkaliverbb. widerstandsfähige keram. Gegenstände 3329*D.
**Singer** (**Fritz**) u. **Tubus A.-G.**, Synthet. Schweiß- oder Puddelstahl 2077*A., D.
**Singer** (**G.**) s. Taylor (L. S.).
**Singer** (**J. M.**) s. N. V. Gloeilampenfabriek „Radium".
**Singer** (**W. E.**) s. Long (J. D.).
**Singh** (**A.**) s. Narang (K. S.).
**Singh** (**B.**) s. Singh (M.).
**Singh** (**M.**) u. **Singh** (**B.**), Opt. Dreh.-Vermögen disubstituierter Campheranilsäuren 2540.
**Singlehurst-Ward** (**L.**), Metallurgie vom Standpunkte d. Chemieingenieurs 1761.
**Singleton** (**J. T.**), Aufbereit. v. Phosphaten 1910*A.
**Singleton** (**W.**) s. Goodlass Wall and Lead Industries Ltd.
**Siniecki** (**L.**) s. Jurkowski (A.).
**Siniramed** (**C.**) s. Ubaldini (I.).
**Sinkow** (**S. E.**), α-Sulfonaphthalingeh. u. Analyse d. Sulfomasse d. β-Naphtholprodukt. 230.
**Sinnatt** (**F. S.**), Hydrier. v. Tieftemperaturteer u. Teerprodd. 337, 830.
**Sinowjew** (**A.**), Fetthydrier.-Katalysatoren 3999.
— u. **Gurewitsch** (**I.**), Natur d. Ndd. beim Ausfrierenlassen v. Sonnenblumenöl 328.
—, **Winogradowa** (**M.**) u. **Iwanowa** (**W.**), Ni-Formiat als Katalysator zur Fetthydrier. 4000.
—, **Winogradowa** (**M.**) u. **Popowa** (**O.**), Red. d. einfachsten Ni-Verbb. direkt im Öl 4000.
**Siomi** (**K.**) s. Tamaru (S.).
**Sircar** (**A. C.**) u. **Dutt** (**S. C.**), Xanthongruppe 2673.
**S. I. R. I.**, **Soc. Italiana Ricerche Industriali**, Entschwefeln v. Gasen 2706*It. — Entfern. v. S-Verbb. usw. aus Gasen 2862*It. — $CH_3OH$ 3476*It.
**Sirkar** (**S. C.**), Dispers. d. Polarisat. d. Ramanlinien 217. — Einfl. hoher Temp. auf d. Ramanbanden v. Bzl. 2661. — Rotat.-Ramanstreuung in Bzl.-Dampf 3107.
**Sirks** (**H. A.**), Unterscheid. v. Milch- u. Butterpulver 3215.
**Sirovich** (**G.**) u. **Vanzetti** (**G.**), Zus. v. n. Gußeisen für Dampfkessel 3977.
**Širůček** (**J.**) s. Čupr (V.).
**Sisley** (**J.-P.**), Mattieren d. Kunstseide 648, 1799.
**Sisson** (**E. W.**) s. Bosworth (A. W.).
**Sisson** (**W. A.**), Röntgenstrahlenunters. d. Krystallitorientier. in Cellulosefasern 2466. — s. Clark (G. L.).
**Sites** (**B. L.**) s. Miehle Printing Press & Mfg. Co.
**Sitte** (**K.**), Diffus. in Fll. 7. Mitt. Abänder. d. Zuberschen Mikrodiffusionsmeth. zur Diffus.-Mess. bei sehr kleinen Konzz. 1017; 8. Mitt. Theorie d. „Grenzschicht" verd. Elektrolytlsgg. 1017; 9. Mitt. Experimente über d. gegenseitige Diffus. verd. Elektro-

lytlsgg. 1017; 10. Mitt. Potentialdifferenzen zwisch. einander berührenden, verd. Elektrolytlsgg. 1018.

**Sitz** (G.) u. **Endell** (K.), Temp.-Viscositätsbeziehh. einiger Bleischlacken 2884.

**Sivó** (R.) u. **Dobozy** (E. v.), Padutin 917.

**Sixt** (J.) s. Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.

**Sizoo** (G. J.), Schema d. Röntgenterme 3753.

**Sjödin** (H.) s. Bodforss (S.).

**Skalow** (B.) s. Ssokolik (A.).

**Skappel** (H.), Verschmelzen v. Erzen 1924*A., E., F., It.

**Skarnitzl** (E.) u. **Blažek** (Z.), Analyse v. Drogen 749.

**Skau** (E. L.), Reinig. u. physikal. Eigg. d. organ. Verbb. 6. Mitt. Spezif. Wärme d. festen Stoffe etwas unterhalb ihres F. als Kriterium d. Reinh. 31; 7. Mitt. Einfl. v. Verunreinigg. auf d. scheinbare Schmelzwärme 2342.

— u. **Meier** (H. F.), Reinig. u. physikal. Eigg. v. organ. Verbb. 8. Mitt. Bldg. v. fl. Krystallen 3378.

**Skaupy** (F.), Leuchtkörper 3577*D.

**Skazin** (L.), Ahornsäfte 1951*A.

— u. **Snell** (J. F.), Ahornzucker 490*A.

**Skeen** (J. W.) s. Partington (J. R.).

**Skibbe** (C.), Pharmazeut. Kalender [1739].

**Skinner** (B. C.) s. Brogdex Co.

**Skinner** (G. A. B.) s. Skinner (G. M.) Ltd.

**Skinner** (G. M.) **Ltd.** u. **Skinner** (G. A. B.), W.-feste Komposit. 486*Aust.

**Skipin** (A.) u. **Ssokolowa** (M.), Raffinat. v. nach d. Meth. v. A. J. Skipin erhaltenem Baumwollsamenöl 2912.

**Skirrow** (F. W.) s. Canadian Electro Products Co.

**Skita** (A.) u. **Keil** (F.), Arylaminoalkohole 157*D.

**Sklar** (H. L.) s. Micamold Radio Corp.

**Skljarenko** (S.), **Pakschwer** (A.) u. **Gelikonowa** (O.), Einw. d. Nitrocelluloselsgg. auf versch. Materialien 301, 2891.

**Skoblo** (A. I.) u. **Nikolajew** (W. G.), Gleichgew.-Kurven v. Erdölfraktt. 831.

— u. **Rosinskina** (K. W.), Kurve d. einmaligen Verdampf. für d. Crackrückstand aus Winkler-Koch-Anlagen 3620.

**Skodawerke** s. Akt.-Ges. vorm. Skodawerke in Pilsen.

**Skokow** (M. F.) s. Kurtschatow (P. A.).

**Skoldinow** (A. P.), **Kosterew** (B. P.) u. **Potaschkin** (N. M.), Reinig. v. Kupfersulfat 2234*Russ.

**Skolnik** (M.) s. Skolnik Patents Corp.

**Skolnik Patents Corp.** u. **Skolnik** (M.), Papierstoff 825*A.

**Skopnik** (A. v.) s. Westmeyer (R.).

**Skortscheletti** (W. W.) u. **Ideltschik** (B. M.), Chem. Widerstandsfähigk. v. festen Lsgg. 1119.

**Skotnikow** (W. J.), Abschreckeigg. v. Pflanzenölen u. a. Abkühlungsmitteln 3335.

**Skowron** (S.), Wrkg. d. männl. Sexualhormons auf d. Genitaltrakt d. Weibchens 2998.

**Skowronski** (S.), Se u. Te 2709.

**Skrabal** (A.), Instabile Zwischenprodd. u. klass. chem. Mechanik 1655. — Thermodynam. Aufgabe 3241.

**Škramovský** (S.), $NH_3$-Best. 933. — Einfl. d. entwässerten Prod. auf d. Verlauf d. Dehydratat. 1331, 3630. — Komplexe Oxalate d. Bi 3771.

**Skramtajew** (B. G.), Poröser Beton 2236* Russ.

**Skuba** (I.) s. Fabrizijew (W.).

**Skudal** (K.), Haarwasser 2101*N.

**Skuja** (J.), Pflanzensekretine 912.

**Skulmowski** (J.) s. Marchlewski (L.).

**Skuratow** (S. Z.) s. Popow (M.).

**Skursky** (J.), Coramin 2842.

**Skutl** (V.), Zusammenhang zwisch. W.-Abgabe u. Partialdruck d. $CO_2$ bei d. Dampfdruckerhitz. v. lignit. Braunkohle 503. — Veränder. d. Dampfdruckes lignit. Braunkohle bei steigender Temp. 503.

**Skworzow** (W. I.) s. Warlakow (M. N.).

**Skworzow** (W. W.), **Magnitzki** (L. A.) u. **Saliopo** (M. N.), Fetthalt. Abgänge u. Abfälle [2108].

**Slack** (F. G.), Magneto-opt. Meth. d. chem. Analyse 275. — Verdetsche Konstante v. schwerem W. 1966.

—, **Reeves** (R. L.) u. **Peoples jr.** (J. A.), Einfluß d. Konz., Temp. u. Wellenlänge auf d. Verdetsche Konstante v. $CeCl_3$-Lsgg. 859.

**Sládek** (J.) u. **Lipschütz** (M.), Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode. 43. Mitt. Spezif. Effekte einiger Aminosäuren 3446.

—, **Sawczycka** (S.) u. **Lipschütz** (M.), Chem. Zerleg. u. Charakteristik d. zur Therapie d. perniciösen Anämie verwendeten Stoffe 1. Mitt. 1406.

**Slanina** (F.) s. Bernhauer (K.).

**Slanskaja** (M. E.) s. Erenburg (G. S.).

**Slaschtschew** (A.), Bekämpf. d. nicht erfaßbaren Verluste bei d. Ölraffinat. 494.

**Slater** (I. G.), Metall. schützende Überzüge 3472. — s. Hanson (D.).

**Slater** (J. C.), Elektron. Strukt. v. Metallen 851.

**Slater** (R. H.) s. Lynch (G. R.).

**Slatineanu** (E.), Synth. v. Dicyan u. seinen Abkömmlingen 3477*Belg.

**Slattenschek** (A.) s. Leon (A.).

**Slaviero** (A.), Fluorvergift. 746.

**Slavin** (H. B.) s. Pommerenke (W. T.).

**Slawinski** (A.), Best. d. Vol. dielektr. Körper nach d. Meth. d. „beiden Röhrchen" 1740. — s. Raszeja (S.).

**Sławiński** (K.) u. **Zacharewicz** (W.), Erweiter. d. Tetramethylenringes im Pinenglykol 3291.

**Slawson** (C. B.), Sussexit v. Iron County 1195.

**Slayter** (G.) s. Owens-Illinois Glass Co.

**Šlendyk** (I.) s. Herasymenko (P.).

**Slezák** (J.) s. Felsenfeld (O.); Schneider (J. Z.).

**Slifirski** (J.) s. Trojan (J.).

**Slipher** (V. M.) s. Adel (A.).

**Sliva** (B.) s. Čupr (V.).

**Sliva** (V.) s. Riedl (R.).

**Sloan** (H. J.), Jahreszeitl. Schwank. d. antirachit. Wirksamk. d. Sonnenlichtes 1083.

**Sloane** (R. G.) s. Standard Oil Development Co.

**Sloane-Blabon Corp.** u. **Croce** (M.), Ölemuls. 3206*A.

**Slobodskoi** (**J. J.**), Cottrellstaub d. $H_2SO_4$-Fabriken u. Möglichk. seiner Verarbeit. auf chem. Wege 3455. — Verarbeit. v. Pyritabbränden dch. Chlorier. 3967.

**Slotnikow** (**M. I.**), Erweiter. v. Cu während d. Flachstreckens v. bandförm. Material 625.

**Slotta** (**K. H.**), Schwangerschaftshormon 585. — s. Fels (E.).

— u. **Müller** (**Joh.**), Halbmikroverbrenn. nach d. Kontaktverf. 1592.

—, **Szyszka** (**G.**) u. **Heller** (**H.**), $\beta$-Phenyläthylamin. 4. Mitt. Darst. v. $\beta$-[Aminophenyl]-äthylaminen 1692.

**Sluchai-Nataltschenko** (**A.**), Einfl. v. Giftstoffen auf d. biochem. Prozesse u. d. Mikroflora d. Bodens 2874.

**Slutschewski** (**M. F.**), Überziehen v. Al 156*Russ.

**Slutzkin** (**A. A.**), **Braude** (**S. J.**) u. **Wigdortschik** (**I. M.**), Erzeug. v. Ionenströmen im Hochvakuum mitt. d. magnet. Feldes 1503.

**Sluyter** (**H.**) s. Stather (F.).

**Slyke** (**D. D. van**) s. Sendroy jr. (J.).

—, **Dillon** (**R. T.**) u. **Margaria** (**Rodolfo**), Gas- u. Elektrolytgleichgeww. im Blut. 18. Mitt. Löslichk. u. physikal. Zustand v. atmosphär. N in Blutzellen u. Plasma 261.

**S. M. A. Corp.** u. **Barnett** (**H. M.**), Carotin 2850*A.

— u. **Cross** (**R. J.**), Elektroosmose 2571*A.

— u. **Germann** (**A. F. O.**), Vitaminhalt. Präpp. 3163*A.

—, **Holmes** (**H. N.**) u. **Leicester** (**H. M.**), Carotin 273*A.

**Smaill** (**A. E.**), Aufbereit. v. sulfid. Erzen 2252*Can.

**Smakula** (**A.**), Best. d. Mol.-Geww. v. Polystyrolen 1690. — Opt. Unters. d. antineurit. Vitamins ($B_1$) 2191.

**Small** (**L.**) s. Government of the United States; Lutz (R. E.); Morris (D. E.).

— u. **Faris** (**B. F.**), $\gamma$-Pseudomorphin 710.

— u. **Lutz** (**R. E.**), Desoxycodeinstudien. 5. Mitt. Sogen. Dihydrodesoxycodein-A 573. — Redd. in d. Morphinreihe. 3. Mitt. Dihydro-$\gamma$-isomorphin 710.

**Smedley-Maclean** (**I.**) s. Mc Anally (R. A.).

**Smeets** (**A.**) u. **Ruppol** (**E.**), Zus. d. Fettes d. Keimwürzelchen d. Gerste 2619.

**Smeets** (**C.**), Best.-Meth. für Perchlorate 1902.

**Smekal** (**A.**), Modellstoffe zur Metallmechanik 514. — Realkrystalle 1184. — Werkstoffproblem vom Standpunkte d. Physikers 1334. — Neue Translationsbeding. 2129. — s. Reck (W.).

—, **Reck** (**W.**) u. **Hoffmann** (**R.**) [Halle], Adsorptiver Einbau u. Mischkrystallbldg. 662.

**Smereker** (**H.**) u. **Juris** (**K.**), Mess. d. $\beta$-Strahl. d. Ra in r-Einheiten 3249.

**Smetáčková** (**M.**) s. Lukeš (R.).

**Smidowitsch** (**E.**) s. Bljacker (J.).

**Smiles** (**S.**) s. Evans (W. J.).

**Smiley** (**O.**), Bitumenemulss. 1488*Can.

**Smirnow** (**A. S.**) s. Isgaryschew (N. A.).

**Smirnow** (**B. P.**) s. Oparina (M. P.).

**Smirnow** (**I. D.**) u. **Stepanow** (**A.**), Analyt. Chemie [280].

**Smirnow** (**N. I.**), Verminder. d. Spritrückgänge beim Kontaktverf. 2905.

**Smirnow** (**W. I.**), Metallurgie d. Kupfers im Auslande [3712].

— u. **Falkewitsch** (**A.**), Eigg. v. Metallen bei tiefen Tempp. 3842.

**Smirnow** (**W. K.**), Trenn. v. Pb-Cu-Konzentrat dch. Flotat. 3037.

**Smirnow** (**W. M.**) s. Lomakin (G. A.).

**Smirnow** (**W. S.**) s. Perekalin (B. A.).

**Smirnow** (**W. W.**) s. Schtschapow (N. P.).

**Smirnowa** (**A.**), Quantitat. As-Best. in Arzneimittelgemischen 1091.

**Smit** (**J.**), Aufblähen d. aktivierten Schlamms. 2. Mitt. Ursächl. Organismen 3024.

**Smit** (**P.**), Entfärb. v. Ölen u. Fetten 1795.

**Smit** (**W.**) s. N. V. W. Smit & Co's Transformatorenfabriek.

**Smith** (**A. E. C.**) s. Jackson (N. S.).

**Smith** (**A. H.**) s. Light (A. E.); Smith P. K.); Swanson (P. P.).

— u. **Smith** (**P. K.**), Anorgan. Salze in d. Ernähr. 10. Mitt. Elektrolytgleichgew. im Serum v. Ratten bei einer an anorgan. Bestandteilen armen Nahr. 2391.

**Smith** (**A. J. N.**), Einfl. v. Kupfer auf Gußeisen u. Temperguß 3837.

**Smith** (**A. L.**) s. Neville (H. A.).

**Smith** (**A. O.**), **Corp. Matush** (**M. A.**) u. **Archer** (**R. S.**), Einschmelzen v. Kupferkathoden 2251*A.

—, **Walker** (**W. O.**) u. **Kopsch** (**U.**), Essigsäure 631*A. — Kobaltiacetat 631*A.

**Smith** (**A. S.**), Wärmeleitfähigk.-App. zur fortlaufenden Best. d. He-Geh. v. Naturgas 275, 3817. — Misch.-Geschwindigk. v. Gasen in geschlossenen Behältern 1001.

**Smith** (**B. F.**) s. Kress (O.).

**Smith** (**C. C.**) s. Nutting (R. D.).

**Smith** (**C. E.**) s. Duplate Corp.

**Smith** (**C. G.**) s. General Electric Co. Ltd.

**Smith** (**C. R.**), Basenaustauschrk. zwisch. Bentonit u. Salzen organ. Basen 2766.

**Smith** (**C. S.**), Magnet. Susceptibilität einiger Legierr. mit „Gamma-Messing"-Strukt. 3639. — s. Copper & Brass Research Association; Lorig (C. H.).

**Smith** (**D.**), Straßenbaustoffe 2066*Aust.

**Smith** (**D. A.**) s. Valvoline Oil Co.

**Smith** (**D. M.**), Analysenverf. d. synthet. Spektr. u. seine Anwend. zur quantitat. Best. kleiner Bi-Mengen im Cu 2416. — Verwend. d. Spektrographen bei d. metallurg. Analyse 3571.

**Smith** (**D. P.**) u. **Derge** (**G. J.**), Okklus. u. Diffus. v. $H_2$ in Metallen 350. — Intragranulare Risse für d. Okklusion u. Evolution v. $H_2$ dch. Pd 2311.

**Smith** (**D. W.**) s. Mehl (R. F.).

**Smith** (**E.**), **Mc Millan** (**E.**) u. **Mack** (**L.**), Einfll. auf d. tödl. Wrkg. v. Leuchtgas 2560

**Smith** (**E. C.**), Kühlhauslager. v. Geflügel. 1. Mitt. Gaseinkühl v. Hühnern 2460. — Schema für d. angenäherte Best. d. Muskelproteine 3157.

**Smith** (**E. F.**), Teerfarbstoffe für Holzbeizen 2918.

**Smith** (**E. K.**) s. Electrons Inc.

**Smith** (**E. R.**) s. Dodds (E. C.).

**Smith** (**E. R.**), **Hughes** (**D.**), **Marrian** (**G. F.**) u. **Haslewood** (**G. A. D.**), Triol aus Harn tragender Stuten 3946.
**Smith** (**E. R. B.**), Wrkg. v. Änderr. im Ionenbestand auf d. scheinbaren isoelektr. Punkt v. Eieralbumin 3146.
**Smith** (**F.**) s. Haworth (W. N.).
**Smith** (**F. B.**) u. **Brown** (**P. E.**), Zers. v. Stroh bei d. Bereit. künstl. Dünger 462.
**Smith** (**F. H.**) s. Halverson (J. O.).
**Smith** (**Francis Hervey**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Smith** (**F. R.**) u. **Henderson** (**J. L.**), E. Coli bei Mastitis 1948.
**Smith** (**G. Frederick**) u. **Gring** (**J. L.**), Verwend. durchbohrter Gummistopfen bei d. Filtrat. unter vermindertem Druck 753.
—, **Stubblefield** (**F. M.**) u. **Middleton** (**E. B.**), W.-Geh. v. KCl u. NaCl, Einfl. auf d. indirekte Na-Best. 934.
**Smith** (**Gilbert F.**), Aktivier.-Wärmen d. Rk. zwisch. Aceton u. Jod 3914.
**Smith** (**Harus A.**) s. Texaco Development Corp.
**Smith** (**Hilton A.**) s. Kistiakowsky (G. B.).
**Smith** (**Howard A.**), Ermüd. u. Krystallerhol. in Al 2591.
**Smith** (**H. B.**) s. Eastman Kodak Co.
**Smith** (**H. C.**) s. Riley (H. L.).
**Smith** (**H. G.**) s. Gulf Refining Co.
**Smith** (**H. M.**) s. Rue (H. P.).
**Smith** (**H. T.**) s. Askew (F. A.).
**Smith** (**J.**), Verbundgußstücke 2249* E.
**Smith** (**J. A. B.**) s. Chibnall (Albert C.).
**Smith** (**J C.**) s. Ashton (R.).
— u. **Harris** (**P. L.**), Anlager. v. HBr an Olefine 3411.
**Smith** (**J. Cruickshank**), Physikal. Eigg. d. Pigmente in ihrer Bezieh. zur Fabrikat. v. Anstrichfarben. 1. Mitt. Benetzbark. u. Anreibevorgang 3052.
**Smith** (**John Charles**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Smith** (**J. E.**) s. Jones (H. L.); Lenher (S.).
— u. **Jones** (**H. L.**), Einfl. v. sulfatisierten Fettalkoholen bei d. colorimetr. $p_H$-Best. 3048.
**Smith** (**J. H. C.**) u. **Milner** (**H. W.**), Carotin. 7. Mitt. Physikal. Eigg. v. Carotinen aus versch. Pflanzen 1066.
**Smith** (**J. I.**), Schnellbest. d. Trockensubst. im Schlamm 764.
**Smith** (**J. K.**) s. Beryllium Corp.
**Smith** (**L. A.**) s. Hartman (W. W.).
**Smith** (**L. E.**) s. Campbell (F. L.); McBain (J. W.).
— u. **La Forge** (**F. B.**), Rotenon. 31. Mitt. Synth. v. 2-Oxy-4.5-dimethoxyphenylessigsäure 578.
**Smith** (**L. H.**) u. **Welch** (**K. N.**), Chemie d. Knoevenagelschen u. ähnl. Rkk. 43.
**Smith** (**L. I.**) u. **Paden** (**J. H.**), Polymethylbenzole. 10. Mitt. Rk. mit aromat. Diazoniumverbb. 53.
— u. **Tawney** (**P. O.**), Polymethylbenzole. 9. Mitt. Addit. v. Diazoessigsäureäthylester an Durol 53.
**Smith** (**L. P.**), Best. d. Form v. Röntgenlinien mit einem Doppelkrystallspektrometer 2774.
**Smith** (**L. T.**) s. Hercules Powder Co.
**Smith** (**M. A.**) s. Laird (F. W.).
**Smith** (**Margaret C.**) s. Lantz (E. M.).
**Smith** (**Marsden C.**), Stand d. Chloraminverf. 3023.
**Smith** (**M. E.**), Wrkg. v. Vitamin-A-Mangel auf d. Konz. d. Fettstoffe d. Blutes d. Albinoratte 1082.
**Smith** (**M. I.**) u. **Stohlman** (**E. F.**), Phosphorsäureester v. o-Kresol 266. — Einfl. v. Vitamin $B_2$ auf d. Hämatopoese bei d. experimentellen Anämie d. Albinoratte 3807.
**Smith** (**M. L.**) s. Topley (B.).
**Smith** (**N.**) s. Morgan (R.).
**Smith** (**N. R.**) s. Irving jr. (G. W.).
**Smith** (**O. A.**), Antisept. Wert v. Zink- u. a. Pigmenten für Papierhalbstoff 823.
**Smith** (**O. H.**) s. Naugatuck Chemical Co.
**Smith** (**O. L.**) s. Wiley (M.).
**Smith** (**P. E.**), Gonadotrope Hormone d. Hypophyse 2998.
**Smith** (**P. I.**), Prüf. auf Salzgeh. in Toilettenseifen 3361.
**Smith** (**P. K.**) s. Light (A. E.); Smith (A. H.).
— u. **Smith** (**A. H.**), Elektrolyte im Serum d. Ratte 1408.
**Smith** (**P. T.**) s. Tate (J. T.).
**Smith** (**Ronald**) s. Shrum (G. M.).
**Smith** (**R. A.**), Umlad. posit. Ionen 1008. — Wrkg. d. Austausches auf d. Polarisat. d. Elektronen bei zweifacher Streuung 1336. — Anwend. d. Wellenmechanik auf Rkk. mit leichtem u. schwerem H 1965.
**Smith** (**R. E.**) u. **Bridge** (**L. A. Du**), Lichtelektr. Emiss. aus thoriertem W 198.
**Smith** (**R. H.**), **Meyer** (**H. U.**) u. **Persing** (**C. O.**), Nicotindampf bei d. Bekämpf. d. Kaltmotte 1606.
**Smith** (**S.**), Quarzspektrograph 2411.
**Smith** (**W.**) s. Evers (N.).
**Smith** (**W. A.**) s. Hoyt (L. F.).
**Smith** (**W. O.**), Strukt. v. starren Gelen wie $SiO_2$ 1986.
**Smith** (**W. R.**) s. Kistiakowsky (G. B.).
**Smithells** (**C. J.**) u. **Ransley** (**C. E.**), Diffus. v. Gasen dch. Metalle 661.
**Smits** (**A.**), Innere Gleichgeww. in festen Phasen 849; 2. Mitt. 848. — Intensive Trockn. 2764.
— u. **Cannegieter** (**D.**), Einfl. intensiver Trockn. auf d. Einstell. d. inneren Gleichgew. 3. Mitt. 2763. — Best. d. Kondensat.-Wärme. 2. Mitt. Verss. mit intensiv getrockneten Fll. 2764.
— u. **Moerman** (**N. F.**), Komplexnatur d. festen Zustandes 848.
**Smittenberg** (**J.**), Absorpt. u. Adsorpt. v. $H_2$ dch. Ni 1987.
**Smolczyk** (**E.**), Nachw. v. Atemgiften, bes. Kampfgase 448.
**Smolenskaja** (**L. E.**) s. Fedorow (P. I.).
**Smoleński** (**K.**) u. **Kowalewski** (**S.**), Pyrogenet. Umwandll. v. A. 1959. — Pyrogene Zers. v. A. unter hohem Druck 2926. — Fl. Brennstoff aus $C_2H_4$ 1959, 2926.
— u. **Kozłowski** (**W.**), Erniedrig. d. $p_H$ v. alkal. Lsgg. dch. Saccharose 2180.

**Smoleński (K.)** u. **Zelazny (A.)**, Geschwindigk. d. Krystallisat. v. Saccharose 2180.
— u. **Złotnik (A.)**, Red. d. Galakturonsäure u. d. Methylesters d. Methylgalakturonids 2803.
**Smolik (L.)**, Vergl. d. Phosphorextraktionsmeth. nach Truog mit d. Phosphordialyse in unseren Böden 1293.
**Smoluchowski (R.)** s. Coster (D.).
**Smorawińska (A.)** s. Dziewoński (K.).
**Smorodinzew (I. A.)** u. **Bebeschin (K. W.)**, Chemie d. Helminthen. 2. Mitt. Chem. Zus. einzelner Teile d. Taenia saginata 3152.
**Smuskowitsch (I. E.)**, Erhöh. d. Viscosität v. Knochenleim 2482* Russ.
**Smythe (C. V.)** s. Reiner (L.).
**Snamenskaja (M. P.)** s. Berkenheim (A. M.).
**Snamenski (M. J.)** s. Pokrowski (J. M.).
**Snell (A. H.)** s. Foster (J. S.).
**Snell (F. D.)**, Behandl. v. Abwässern aus Färbereien u. Druckereien 1285. — Säurefester Zement 1438* A. — Poliermittel 1953* E. — Formmasse für Metallgußdauerformen 2249* F. — Behandlungsmittel für Metalle 3493* F. — s. Essex Foundry; Kimball (C. S.); Travatex Products Corp.
**Snell (H.)**, Starkeffekt im Mol.-Spektr. d. $H_2$ 3251.
**Snell (J. F.)** s. Skazin (L.).
**Snell (J. W.)** u. **McElvain (S. M.)**, Butyroin 1364.
**Snelling (R. G.)**, Fehlerquellen bei d. Vernickel. u. ihre Beheb. 785. — Selbstentzünd. u. Lager. v. Kohle 1475. — Säurefeste Steine 3831.
**Snessarew (A. P.)**, Unterscheid. u. Zus. v. Holzteeren 830. — Spektroskop. Schnellbest. d. Metalle. 1. Mitt. Li-Best. 3316.
**Snethlage (H. C. S.)**, Fraktionierapp. für d. Labor. 1420.
**Snickt (L. van der)**, Klär. d. Melassen in d. Hefefabrikat. 3060.
**Snider (H. J.)**, Chem. Bodenunters. bei lange durchgeführten Feldverss. 1917.
**Snider (R. H.)** s. Bloor (W. R.).
**Snisarenko (M. S.)**, Al 2252* Russ.
**Snoek (J. L.)**, Zusammenhang zwisch. rotator. u. translator. Viscosität 3397. — Magnet. Unters. an Pupinkernen neuer Bauart 3639.
**Snoo (K. de)**, Schwangerschaftsrk. v. Aschheim u. Zondek 1745.
**Snow (C. P.)** u. **Allsopp (C. B.)**, Elektronenniveaus mehratom. Moll. 1. Mitt. Niveaus d. C = C-Doppelbind. 1197.
— u. **Eastwood (E.)**, Absorpt.-Spektren v. Aldehyden 216. — Fehlerquellen bei d. Absorpt.-Spektroskopie 3165.
**Snow (H. R.)** s. Standard Oil Co.
**Snow (N. W.)** s. Sutherland (W. M.).
**Snow (R. D.)** u. **Johnston (H. L.)**, Deuteriumgeh. v. natürl. Butan 510.
**Snyder (A. J.)**, Ursache gelber Flecken auf mit Chromgrün gefärbtem Kanevas 961.
**Snyder (C. C.)** u. **Whitmer (V. W.)**, Cr-Ni-Legierr. für Sulfitanlagen 332.
**Snyder (H. R.)** s. Gillespie (H. B.).
**Snyder (J. E.)** s. Pont (Du) Cellophane Co.
**Snyder (J. W.)** s. Wiegand (W. B.).
**Snyder (L. J.)** s. Shell Development Co.
**Soare (A. G.)**, $\beta$-Halogenäthylarsine 1690.
**Soash (E. G.)** u. **Gillet (H. W.)**, Haftfestigk. v. Lagermetall auf Stahl u. Bronze 2244.
**Sobel (A. E.)** s. Natelson (S.).
—, **Goldfarb (A. R.)** u. **Kramer (B.)**, Unheilbare Rachitis. 2. Mitt. Rolle d. „Lokalfaktors" u. d. Viosterols in d. Pathogenese d. dch. Be verursachten Rachitis 2696.
**Sobotka (H.)**, Chemie d. Gallensäuren u. verwandter Substst. 2543.
—, **Glick (D.)**, **Reiner (M.)** u. **Tuchman (L. R.)**, Lipoide d. Milz u. Leber bei verschiedenen Typen v. Lipoidosis 3802.
— u. **Holzman (M.)**, Direkte Vergär. v. Maltose 2197.
**Sobotka (M.)** s. Lieb (H.).
**Sobue (H.)** u. **Hirano (Y.)**, Chem. Behandl. v. Wollfäser. 1. u. 2. Mitt. Calciumhypochloritlsg. 2108; 3. Mitt. 2109.
— u. **Masuyama (S.)**, Waschen v. Wollfaser 3. Mitt. Wrkg. v. Alkali 2751.
**Società Anonima Brevetti A. Pozzi**, Gelöschter Kalk 1916* Ung.
**Soc. An. Brevetti e Privative Industriali B. E. P. I.**, Granatzünder 2632* F.
**Soc. An. Cellulosa**, Verwollung v. Hanf u. Werg 2467* It.
**Soc. An. Cerealina Seves & Pastori**, Extrakt. v. Fetten, Ölen u. Harzen 2915* It.
**Soc. An. Italiana la Soie de Chatillon**, Trockenspinnverf. 3619* It.
**Soc. An. Ledoga, Prodotti Chimici e Farmaceutici** u. **Hotz (M.)**, Phenolaldehydkondensationsprodd. 2450* It.
—. **Hotz (M.)** u. **Lüthy (A.)**, Beizmittel 3087* It.
**Soc. An. „Montecatini" Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola**, $Al_2O_3$ 2868* It. — Entfernung v. Fe aus Mineralien 3026* It. — Elektrolyt. Al-Gewinn. 3043* Ind. — Kalksalpeterdüngemittel 3184* E. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 3706* N.
**Soc. An. Prodotti Salpa ed Affini S. A. P. S. A.** s. International Latex Processes Ltd.
**Soc. Italiana per l'Ind. dell' Acido Citrico ed Affini** = Arenella (Soc. Ital. per l'Ind. dell' Acido Citrico ed Affini).
**Soc. Italiana Pirelli**, Hitzebeständ. u. schallisolierende MM. 1758* E. — Kautschukwaren 1946* E. — Gasmaske 1747* Schwz. — s. International Latex Processes Ltd.
— u. **Pestalozza (U.)**, Gummifäden 3354* D.
**Soc. Italiana Ricerche Industriali** = „S. I. R. I." Soc. Italiana Ricerche Industriali.
**Société des Accumulateurs Électriques, vorm. Etabl. Alfred Dinin**, Gehäuse für Akkumulatoren 2707* F.
**Soc. des Aciéries de Longwy**, Düngemittel 2068* F. — Gußeisen 3342* F.
**Société Anonyme Aciéries de Champagnole**, Wärmebehandl. v. Geschossen 3848* F.
**Soc. An. L'Air Liquide, Soc. An. pour L'Étude & Exploitation des Procédés G. Claude**, Zerleg. v. Gasgemischen 3321* A. — Trennen v. Luft oder anderen Gasgemischen 3698* F.

— Flüssigluftsprengstoff 3750* E. — Kr u. X aus Luft 3829* F.

**Soc. An. des Anciens Établissements Huet & Cie** s. Société Générale d'Optique, Soc. An. des Anciens Établissements Huet & Cie.

**Soc. An. Appareils & Évaporateurs Kestner,** Kondensat. v. Dämpfen 3025* F.

**Soc. An. Les „Asphalteurs Français",** Decke für Stadtstraßen 1808* F.

**Soc. An. des Ateliers de Secheron u. Wörtmann (F.),** Schweißelektrode 631* A.

**Soc. An. Le Carbone,** Batterie 2571* E. — Widerstand 3175* Dän.

**Soc. An. Cartier,** Goldlegier. 1450* F.

**Soc. An. La Cellophane,** Klebstreifen 841* F.

**Soc. An. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil,** Tonerdezement 3586* F.

**Soc. An. Comp. Réunies du Gaz et d'Électricité u. Guillet (O.),** Reinig. v. Bzl. 2628* F.

**Soc. An. Comptoir des Textiles Artificiels,** Kunstschwamm aus Viscose 3740* F. — Künstl. Textilfäden 3871* F.

**Soc. An. Comptoir des Verres Opales,** Befestig. v. Gläsern auf Wänden 2872* Belg.

**Soc. An. Forges & Ateliers de la Foulerie,** Oberflächenhärt. 2437* F.

**Soc. An. Française de Catalyse Généralisée,** Äthylenoxyd 3849* F.

**Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences et Petroles (SAFFEP),** Dest. v. KW-stoffölen 3371* F.

**Soc. An. des Hauts-Fourneaux et Fonderies de Pont-à-Mousson,** Künstl. Rauch 1651* Oe. — Rauch- oder Nebelerzeug. 2303* F. — Formsand 2436* F.

**Soc. An. des Hauts-Fourneaux Forges & Aciéries de Pompey,** Umhüllte Schweißelektrode 789* F., 3196* F. — Al-Überzüge auf Eisen 3475* F.

**Soc. An. Industrie Chimique** s. Zanoleni (M. C.).

**Soc. An. International Holding Radial u. Segond (L.),** Harnstoff-$CH_2O$-Kondensat.-Prodd. 1133* F.

**Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey,** Überziehen v. Glas 136* E. — Glasscheiben 460* F. — Härten keram. Gegenstände 1915* F. — Gießen v. Mg 2082* F.

**—, Delpech (G.) u. Lambert (R.),** Homogene Gemische v. Glimmerabfall oder gepulvertem Glimmer 1427* Schwed.

**Soc. An. C. Mildé Fils & Cie.,** Verdampfen u. Oxydieren v. Alkoholen 2440* Schwz.

**Soc. An. des Mines et Fonderies de Zinc de la Vielle Montagne,** Zinklegier. 3193* F.

**Soc. An. M. Naef & Cie.,** Lactone 3713* F.

**Soc. An. Papeteries Navarre,** Leimhalt. Zellstoff 2286* D.

**Soc. An. des Pneumatiques Dunlop,** Füllstoff für Kautschukmisch. 3209* F. — Bindeschichten aus Kautschuk 3483* F. — Kautschukhalt. Gegenstände 3726* F.

**Soc. An. Salviam,** Pulverförm. Straßenbaustoff 2300* F. — Bituminöser Mörtel 2300* F. — Holzpflaster 3749* F.

**Soc. An. Septa,** Aufarbeit. d. Früchte d. Gattung d. Bombaceen 1954* F.

**Soc. An. La Soie Artificielle de Calais,** Kunstseide 2286* F.

**Soc. An. La Soie Artificielle de Valenciennes u. Starink (M. A.),** Kunstseide 1152* F.

**Soc. An. Substantia,** Geruchlosmachen 2564* F.

**Soc. An. Le Terrazzolith vorm. Douce & Moulin,** Fugenloser Fußbodenbelag 292* F.

**Soc. An. Usines de Melle u. Boinot (F.),** Gärverf. 1139* F. — Butanol-Aceton-Gär. 1139* F.

**Soc. A. R. L. Établissements Dechosal,** Feueranzünder 3369* F.

**Soc. Aubert & Duval Frères** s. Krupp (F.) A.-G.

**Soc. Auxiliaire de Material d'Incendie,** Emulss. 938* Belg.

**Soc. Chimique de la Grande Paroisse, Azote & Produits Chimiques,** Alkalinitrate 2576* F.

**Soc. Chimique des Usines du Rhône,** Kunstseide 984* F.

**Soc. des Ciments Français et des Portland de Boulogne-sur Mer et Co. des Portland de Desvres,** Weißer Zement 1757* Aust.

**Soc. Eau et Assainissement,** Mörtelmasse 1758* F.

**Soc. d'Électricité et de Méchanique,** Schutzüberzug 3345* Belg.

**Soc. Électro-Câble, Delsaux (M. J. A.) u. Lussaud (L. J. R.),** Feuerfeste Isolier. für Drähte 3587* F.

**Soc. d'Électrochimie, d'Électrométallurgie et des Aciéries Électriques d'Ugine,** Behandl. v. Gußeisenschmelzen 2076* F. — Red. v. Metalloxyden 2076* F. — Raffinat. v. Metallen 2079* Schwz. — $O_2$-armes Cu 2893* Jug. — Entphosphor. bei d. Stahlherst. 3042* Ind.

**— u. Andrieux (J. L.),** Si-Legierr. 3340* F.

**—, Mathieu (E.), Perrin (R.), Greffe (A.) u. Cavalieri (S.),** Zerlegen v. Al-Si-Legierr. 2597* Schwed.

**Soc. d'Étude pour l'Épuration des Eaux Procédés G. & B.,** W.-Reinig. 2229* F.

**Soc. d'Études et Réalisation dite „Ereal",** Prodd. aus Leucit 3026* Belg. — $Ca(NO_3)_2$ 3326* Belg.

**Soc. d'Études Scientifiques et d'Entreprises Industrielles u. Leroux (M.),** Ammonsulfatsalpeter u. $Fe(OH)_3$ 3976* Belg.

**Soc. d'Exploitation de Produits d'Entretien,** Seifenpräpp. 2621* F.

**Soc. d'Exploitations Industrielles (Procédés Richir),** Kunststeine 3832* F.

**Soc. pour la Fabrication de la Soie Artificielle Rhodiaseta,** Celluloseacetatseide 984* F. — Roßhaar 3741* F.

**Soc. du Filtre Gasquet** s. Établissements G. Pépin Fils Aîné.

**Soc. Française Duco,** Glanzlackier. auf Gewebe 3606* F.

**Soc. Française des Produits Magnésiens „Magna" (Soc. An.)** s. „Magna" (Soc. An.).

**Soc. Générale des Fours à Coke, Système Lecocq** Grobe Salzkrystalle 3322* Belg. — Halbkoks 3370* F.

**Soc. Générale Métallurgique de Hoboken,** Bleilegier. 1925* F. — Gußblöcke aus Elektrolyt-Cu 2251* E.

**Soc. Générale d'Optique, Soc. An. des Anciens Établissements Huet & Cie. et Jumelles Flammarion,** Splittersicheres Glas 771* E.
**Soc. Industrielle et Commerciale des Aciers,** Ausscheid.-härtende Legierr. 1448* F. — Gegen d. Angriff entkohlender Gase widerstandsfähige Gegenstände 1924* F., 2596* F. — Bauteile aus Stahl 3043* F. — Dauerstandfeste Stahllegier. 3192* F.
**Soc. Industrielle de Produits Chimiques Bozel-Malétra** s Bozel-Malétra Soc Industrielle de Produits Chimiques.
**Soc. Industrielle des Téléphones (Constructions Électriques, Caoutchouc, Câbles),** Armier. v. Unterseekabeln 3849* F.
**Soc. Lampe Yvel, Auto Lampe & Cie., vorm. Établ. Lévy (L.) und Monnier (A.)** u. **Gambie (A.),** UV-Lampe 3824* F.
**Soc. des Lampes Fotos,** Photozelle 1749* F.
**Soc. Lumière,** Kopieren v. Farbrasterbildern 3628* F.
**Soc. La Lumière Froide,** Leuchtfarben 1942* F.
**Soc. R. Lyon** s. Baird Television Ltd.
**Soc. Minière & Métallurgique de Penarroya,** Verbesser. d. Widerstandsfähigk. v. Weichblei 1925* E., F.
**Soc. Nobel Française,** Fäden aus Polyvinylacetalen 1944* E. — Kunstseide 1944* F. — Verleimen v. Holz 3375* F.
**Soc. Nouvelle du Radium** u. **Yakimach (A.),** Schreib- u. Zeichenminen 992* F.
**Soc. Le Pratique** u. **Legué & Raoux,** Desinfektionsmittel für Wollstoffe 334* Ung. — Desinfizieren v. Stoffen u. Gewebe 2408* E.
**Soc. des Produits Peroxydés,** Bleichen v. Ölen 2281* F.
**Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels,** Teer-Bitumenmisch. 1808* F. — Al-Legier. 1929* F. — Straßenbelagsmasse 3749* F., 1962* Schwz.
**Soc. Tara Preduzeće za preradu drva Beograd,** Leichtbauplatten 292* F.
**Soc. des Textiles Chimiques du Nord et de l'Est,** Stabilisieren v. mit Leinöl geschlichtetem Textilmaterial 2624* F.
**Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc,** Oxyalkylderivv. d. Cellulose 1150* E., F. — Celluloseester 1151* F. — Salz d. m-Acetylamino-p-oxyphenylarsinsäure 1738* F. — Bas. Derivv. d. Benzodioxans 2216* E., F. — Phenole 2475* E., F. — Ölige Lsg. d. di- u. tri-α-n-butylthiolaurinsauren Bi 3312* Schwz. — Dinatriumsalz d. Aurothioäpfelsäure 3570* E.
**Socoular (F.)** s. Daniels (A. L.).
**Söder (H.)** s. Euler (Hans v.).
**Söderman (M.),** Festleg. d. Skala d. Röntgenwellenlängen in absol. Maß 2942.
**Söderström (B.),** Acidität unserer Kulturböden u. Fütter. d. Milchviehes mit wirtschaftseigenem Futter 1949.
**Söhnchen (E.),** Physikal. Eigg. v. Gußeisen 295. — Einfl. d. chem. Zus. u. Korngröße auf d. Ausscheid.-Härt. 2725. — Elektr. u. Wärmeleitfähigk. v. Gußeisen 2877. — Aushärt.-Geschwindigk. bei d. Ausscheid.-Härt. 2879. — Wärmebehandl. d. vergütbaren Al-Gußlegierr. 3468. — Einfl. d. Abschreckspann. auf d. Gitterabstand u. d. Härte v. Al-Cu-Legierr. hoher Reinheit 3710. — Al-Legierr. hoher Reinheit 3710.
**Söhnchen (E.)** u. **Bornhofen (O.),** Ausdehnungsbeiwert v. Gußeisen 2240.
— u. **Piwowarsky (E.),** Einfl. v. Cu auf Grauguß 1113.
**Soelberg (J. M. F.),** Gaserzeug. 2293* A., F.
**Sørensen (J. U.)** s. Langseth (A.).
**Sørensen (N. A.),** Lipochrome mariner Tiere. 5. Mitt. Astacin aus Fischlebern 2551. — s. Schmidt-Nielsen (S.).
**Sohn (K. S.)** s. Hepburn (J. S.).
**Soibelman (B.)** s. Burkat (S.).
**Soie Artificielle** s. Soc. An. La Soie Artificielle.
**Soieries de Ninove,** Kunstseide 1473* F.
**Šolaja (B.),** Verwend. v. ammonbas. Hg-Salzen in d. quantitat. chem. Analyse 1903.
**Solandt (O. M.),** Behandl. d. Cyanvergift. 1268.
**Solari (A. A.)** s. Sagastume (C. A.).
**Soldatoff (V. V.),** Stahlherst. 3342* A.
**Soley (W. G.)** s. Carborundum Co.
**Soliven (F. A.),** Zus. v. Samen u. Öl philippin. Ölsamen. 1. Mitt. Poñgamia Pinnata Merr 2912.
— u. **Villafuerte jr. (I.),** Chem. Zus. d. Samen u. Öle d. philippin. Ölsaaten. 2. Mitt. 3492.
**Sollazzo (G.),** Wrkg. v. $H_2O_2$ auf C-Verbb. 3543.
**Soller (W.),** Symbole für Punktsymmetriegruppen 41. — Interpolationsgleich. für Photodensitometeraufzeichnn. v. Röntgenbeug.-Diagrammen 1181.
— u. **Thompson (A. J.),** Krystallstrukt. v. $CuFeO_2$ 2314.
**Sollied (P. R.),** Period. Syst. u. Entdeck. neuer Elemente 1165.
**Sollogoub (W.),** Brotgetreidebehandl. 815* F.
**Solmssen (U.)** s. Karrer (P.).
**Solomon (W.)** s. Henry (T. A.).
**Solotarew (S.)** s. Salkind (J.).
**Solotarewa (A.)** s. Alexandrow (A. P.).
**Solotarewa (N. W.)** s. Muchina (S. S.).
**Solotow (N. N.)** s. Frost (A. W.).
**Solotow (W.)** s. Kusnetzow (W. A.).
**Solowiejczyk (S.)** s. Brouckére (L. de).
**Soltkahn (F.),** Schwimmende Decken, sogen. „Wiggins Floating Roofs" für oberird. Großtanks zur Lager. leichter KW-stoffe 450.
**Solun (A. S.), Danilowa (A. K.)** u. **Chlebnikow (M. J.),** Einfl. verschiedener Futtermittel auf d. Säure-Basengleichgew. d. erwachsenen Geflügels 3489.
— u. **Schuster (M.),** Säure-Basengleichgew. während d. Geflügelmäst. 1731.
**Somekawa (E.),** Entsteh. v. Seborrhoe bei Ratten dch. Fütter. mit Walöl. 1. Mitt. 1414.
**Someren (E. H. S. van),** Spektrograph. Analyse einiger Al-Legierr. 2414, 3168.
**Somers (L. S.)** s. Imperial Type Metal Co.
**Somerville (L. F.)** u. **Allen (C. F. H.),** β-Benzoylpropionsäure 1862.
**Somin (B. E.)** s. Messkin (W. S.).
**Somiya (T.)** s. Hevesy (G. v.).
**Sommer** s. Gülich.

**Sommer** (**E.**), Konduktometr. Best. d. W.-Geh. im Aceton 2569.
**Sommer** (**Erika**) s. Mayrhofer (Adolf).
**Sommer** (**H.**), „Rauch-Schnee" 3500. — s. Heiduschka (A.).
**Sommer** (**H. H.**) s. North (G. C.).
**Sommer** (**J.**), Umschmelzen v. Harzen 3723*F.
**Sommer** (**L. A.**), Metallüberzüge 2893*F.
**Sommer** (**R.**), Totenmaske v. J. v. Liebig 2.
**Sommer** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Sommeregger** (**V.**), Kusnetzker Steinkohlenbecken in Sibirien 4007.
**Sommerfeld** (**A.**) u. **Bartelink** (**E.**), Berechn. d. Austrittsarbeit im Richardsoneffekt nach O. Scherzer 2953.
**Sommermeyer** (**K.**) s. Seeliger (R.).
**Somogyi** (**A.**) s. Magyar Ruggyantáarugyar Részvénytársasag.
**Sonbert Machine Co., Engert** (**G. A.**) u. **Gibson** (**G. B.**), Papier 826*A.
**Sone** (**C.**), Konst. d. Jegosapogenins. 1. Mitt. 2539. — s. Kitasato (Z.).
**Soniss** (**S. A.**) s. Bogosslowski (B. M.).
**Sonn** (**A.**), **Podschus** (**R.**), **Schützler** (**K.**) u. **Stephani** (**G.**), Konst. d. Pyrroline 1376.
**Sonntag** (**C. H.**), Magnesiaofenfutter 2869.
**Sonntag** (**F.**), Unters. v. Oleum Hyperici 3816.
**Sonol** (**J.**), Zur Konservier. v. $H_2O_2$ verwendete Stabilisatoren 3569.
**Soos** (**A.**), Gewürz- u. Aromastoffe d. Paprikaschote 815*Ung.
**Sopwith** (**D. G.**) s. Gough (H. J.)
**Soreau** (**D.**), **Spindler** (**H.**) u. **Hawadier** (**G.**), Leuchtröhre 2227*E.
**Sorg** (**L. V.**), Stabilisier. d. Farbe v. Benzinen mitt. Aminen 3743.
**Sorgato** (**I.**), Elementi di ingegneria chimica. I processi di assorbimento e di estrazione [2706].
**Soriano** (**M. F.**), Einfl. d. Düngermenge im Boden auf d. Wachstum d. Reispflanze u. auf d. Zus. ihrer Blätter 1290.
**Sorin** (**P.**) s. Rolland (P. Le).
**Sornet** (**R.**), Cholesterin in d. Kosmetik 2456. — Cholesterine oder Cholesterole 3994.
**Sorns** (**W.**) s. Benndorf (O.).
**Sorum** (**C. H.**) s. Fisher (E.).
**Sosa** (**A.**), Biochem. Unters. v. Betula alba, L. 1555.
**Soskin** (**S.**) s. Corkill (A. B.).
—, **Katz** (**L. N.**) u. **Frisch** (**R.**), Zweifache Natur d. Einw. d. Insulins auf d. Herz 2692.
**Sosman** (**R. B.**) u. **Austin** (**J. B.**), Mess. d. magnet. Susceptibilität v. fl. u. festen Körpern bei hohen Tempp. 3894.
**Sossimowitsch** (**D. P.**) s. Plotnikow (W. A.).
**Soubbotin** (**I.**), Aufarbeit. v. Erzen 1614*F.
**Souder** (**W.**), **Hidnert** (**P.**) u. **Fox** (**J. F.**), Selbstschreibender App. zur Best. d. therm. Ausdehn. 754.
**Soukup** (**J.**), Kreide in d. Umgeb. v. Dvur Králové n. L. 3526.
**Soussa** (**E.**) s. Claverie (H. J.).
**Souter** (**P. F. C.**) s. Dreyfus (H.).
**South Metropolitan Gas Co.** u. **Stanier** (**H.**), Rk. zwisch. Fll. u. Gasen 1905*E.
**Southcomb** (**J. E.**) s. Wells (H. M.).
**Southern Mineral Products Co., Saklatwalla** (**B. D.**) u. **Dunn** (**H. E.**), Hydrolyse v. Ti-Fehalt. Lsgg. 2095*A., E.
**Sowa** (**F. J.**) s. Croxall (W. J.); Dorris (T. B.).
—, **Kroeger** (**J. W.**) u. **Nieuwland** (**J. A.**), Darst. einer neuen Hydroxyfluorborsäure 3769.
**Sows** (**E. I.**) s. Seljakow (N. J.).
**Sowter** (**P. F. C.**) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
**Sozzi** (**J. A.**) s. Rossi (L.).
**Spacu** (**G.**) u. **Armeanu** (**V.**), Synth. d. gelben Tetrapyridinferrorhodanids 1024. — Doppelammine d. Pt. 8. Mitt. 1354.
— u. **Dragulescu** (**C.**), Potentiometr. Best. d. Sulfite 3167.
— u. **Kuraš** (**M.**), Volumetr. Best. d. Cd 445. — Brenzcatechinkomplexsalze u. ihre Konst. 1848.
— u. **Macarovici** (**C. G.**), Indirekte Zn-Best. 1422.
—, **Murgulescu** (**J. G.**) u. **Vancea** (**M.**), Komplexe Kobaltioxalate 1025.
— u. **Popper** (**E.**), Bldg. einer Klasse v. Verbb. höherer Ordn. in wäss. Lsg. 2. Mitt. 5.
**Spacu** (**P.**), Potentiometr. Best. d. Arsenate 3450.
**Spada** (**A.**) s. Padoa (M.).
**Spaeth** (**C. P.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Späth** (**E.**) u. **Becke** (**F.**), Kakteenalkaloide. 12. Mitt. Konst. d. Anhalamins 903; 13. Mitt. Anhalinin u. Konst. d. Anhalonins 2991.
— u. **Kesztler** (**F.**), Konst. d. Veilchenblätteraldehyds 1068.
— u. **Kuffner** (**F.**), Tabakbasen. 2. Mitt. Vereinfach. d. Pictetschen Nicotinsynth. 2990.
—, **Kuffner** (**F.**) u. **Platzer** (**N.**), Konst. v. Peganin 2990. — Synth. u. Konst. d. Peganins 3288.
—, **Schmid** (**L.**) u. **Sternberg** (**H.**), Konst. u. Synth. d. Kotarnsäure u. Synth. d. 3.4-Methylendioxy-5-methoxyphthalsäure 1565.
**Späth** (**W.**), Kennzeichn. u. Mess. d. inneren Energieaufnahme d. Werkstoffe 1298.
**Spaght** (**M. E.**) s. Parks (G. S.).
**Spalding** (**G. R.**), Beseitig. v. Geschmack u. Geruch bei d. Hackensack Wasserwerken 3176.
**Spalding** (**W. L.**) s. American Cyanamid Co.
**Spallino** (**R.**), Spreng- u. Treibstoff 2121*It.
**Spangler** (**J.**), Wärmeübertragende Fll. im chem. Apparatebau 1594.
**Spangler** (**R. D.**), Cybotact. Zustand v. Ä. im Bereiche d. krit. Punktes 3111.
**Spanner** (**H. J.**) s. British Thomson-Houston Co.; Electrons, Inc.; Osram G. m. b. H. Komm. Ges.; Radio-Röhren-Laboratorium Dr. Nickel G. m. b. H.
**Sparmberg** (**G.**) s. Helferich (B.).
**Spassoff** (**A.**) s. Ivanoff (D.).
**Spatz** (**R.**) u. **Sennac** (**R.**), Holzkohlenbriketts 1647*F.

**Spausta (F.)**, W.-Aufnahmevermögen bei *0°* u. Siedeverh. v. Gemischen aus Bzn. Motorenbenzol u. Alkohol 1480. — W.-Löslichk. u. Siedeverh. v. Petroleum-Alkoholgemischen 3497.

**Speakman (J. B.)** u. **Clegg (H.)**, Zusammenhänge zwisch. chem. Konst. u. Egalisiervermögen bei sauren Wollfarbstoffen 961.

— u. **Stott (E.)**, Chem. Theorie d. Färb.: Affinität d. desaminierten Wolle für saure Farbstoffe 961.

**Speakman (J. C.)**, An Introduction to the modern theory of valency [1656].

**Speas Mfg. Co.**, Pektinpräp. 2910*F.

**Specht (R.)** s. Scheunert (A.).

**Specht (S.)**, Best. d. „anormalen" Verh. v. Stahl 297.

**Spector (E. M.)** s. Koschkin (M. L.).

**Spedding (F. H.)** s. Shane (C. D.).

— u. **Bear (R. S.)**, Absorpt.-Spektren d. Sm-Ions in festen Verbb. 5. Mitt. In monoklinen Krystallen v. $Sm_2(SO_4)_3 \cdot 8H_2O$ 1980.

—, **Shane (C. D.)** u. **Grace (N. S.)**, Feinstrukt. v. $H_\alpha$ 2316.

**Spée (J.)**, Reinig. u. Trockn. d. Feinkohlen auf d. holländ. Staatsgrube Maurits 336.

**Speedy (A.)**, Plast. u. elast. Phänomene im Gummi 3992.

**Speichert (M.)**, Aufarbeit. v. Zinnlegierr. 153*D.

**Speier (H.)**, Anfärbbark. v. Bemberg- u. Glanzstoffseide mit substantiven u. Indanthrenfarbstoffen 2601.

**Spektor (M. O.)** s. Kirchhof (G. A.).

**Spektor (S. S.)** s. Ssawelew (K. G.).

**Spellmeyer (E. F.)**, Spalt. v. Glyceriden 3071*A. — s. Art Metal Works Inc.

**Spence (A. W.)** s. Scowen (E. F.).

—, **Walker (F. H. A.)** u. **Scowen (E. F.)**, Experimentelle Erzeug. v. Kropf 1891.

**Spence (H.)** s. Spence (Peter) & Sons Ltd.

**Spence (Peter) & Sons Ltd.**, Ti- u. Fe-Verbb. 129*F.

—, **Hock (A. L.)**, **Kirkham (A.)** u. **Spence (H.)**, $SiO_2$ als Füllstoff in Kautschukgemischen 1627*E., F.

—, **Porritt (B. D.)**, **Daynes (H. A.)** u. **Spence (H.)**, Hartkautschukgemische 1627*E.

—, **Spence (H.)** u. **Osborne (G.)**, Basenaustauscher 1430*E.

**Spencer (D. A.)** s. Norton & Gregory Ltd.

**Spencer (H. M.)**, Aktivitätskoeff. v. KCl 3389.

— u. **Justice (J. L.)**, Empir. Gleich. für d. Wärmekapazitäten v. einfachen Gasen 528. — Gleichgew. in d. Syst. $V_2O_4CO$-$V_2O_3$-$CO_2$ 1990.

**Spencer (L. J.)**, Murnpeowie Süd-Australien 3527.

**Spencer (R. C.)**, Abweich. bei Ionisat.-Mess. mit Röntgenstrahlen 520.

**Spencer (W. D.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Spencer Kellog and Sons, Inc.** u. **Schwarcman (A.)**, Leinöl 3737*A. — Geblasene Öle 3856*A. — Polymerisiertes Ölpräp. 3856*A.

**Spengler (O.)**, Bereit. d. Füllmassen u. ihre Behandl. 1137. — Abwässer d. Zuckerfabriken 1285.

**Spengler (O.)** u. **Dorfmüller (G.)**, Gelier. v. Zuckerlsgg. dch. Ca-Glykolat 1137.

—, **Matthies (W.)** u. **Tödt (F.)**, W.-Best. v. Trocken- u. Zuckerschnitze n 2457.

— u. **Tödt (F.)**, Kontrolle d. Verkochens v. Zuckersäften unter Benutz. d. elektr. Leitfähigk. 6. Mitt. Bezieh. zwisch. Leitfähigk., Zähigk., Brixgeh. u. Quotient beim Kochprozeß 2457. — Genaue u. einfache Invertzuckerbest. v. Rohzucker 3730.

—, **Zablinsky (K.)** u. **Böttger (S.)**, Steinansätze in Verdampfapp. 3729.

**Speranskaja (I. A.)** s. Tschulkow (J. I.).

**Speranskaja (M. A.)** s. Gurwitsch (M. H.).

**Sperr jr. (F. W.)** s. Koppers Co. of Delaware.

**Sperry (W. M.)** s. Schoenheimer (R.).

— u. **Stoyanoff (V. A.)**, Wrkgg. v. langdauernder Fütter. v. Cholesterin bei Ratten 2208. — Einfl. d. Nahrung auf d. Lebercholesterin beim Huhne 2208.

**Sperry Products Inc.**, Auffinden v. Längsrissen in einem Metallkörper 788*D., E., F.

**Sperti (G.)** s. General Development Laboratories Inc.

**Speter (M.)**, Kürbiszuckerfabrikation vor *100* Jahren 1494.

**Spetl (F.)**, Best. d. Aschebestandteile in Kohle u. Koks 2754.

**Spickhoff (C.)**, Phosvitanon in d. Gynäkologie 1086.

**Spiegel (T.)**, Weckwrkg. v. Cardiazol in großen Dosen 2843.

**Spiegel-Adolf (M.)** u. **Seibert (F. B.)**, Spektralanalyse gereinigten Tuberkulins 911.

**Spiegler (L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Spiehaczek (H.)**, Best. v. F in $H_2SO_4$ u. Oleum 3449.

**Spieker (W.)** s. Schittenhelm (A.).

**Spielberger (G.)** s. Fischer (Hans).

**Spielmann (R.)**, Abhängigk. d. Erregbark. d. Atemzentrums v. d. Schilddrüse 2691.

**Spiers (F. W.)** s. Brindley (G. W.).

**Spies (J. R.)**, Crotonharz. 1. Mitt. Toxizitätsunterss. am Goldfisch 2398; 2. Mitt. Tox. u. blasenziehende Wrkg. einiger seiner Derivv. 2398. — s. Drake (N. L.).

**Spilichal (J.)** u. **Cabiar (F.)**, Unters. d. Umwandll. v. Cr-Ni-Stahl 1114.

**Spilker (A.)**, Beschaffenh. d. Steinkohlenteers für Straßenbau 1156.

**Spiller (E.)**, Einfl. d. Streuung versch. Sensitometerkeile auf ihre Kopiereigg. 188.

**Spindler (H.)** s. Soreau (D.).

**Spindler (O. v.)**, In W. lösl. Prodd. 281*N.

**Spinks (J. W. T.)** s. Herzberg (G.).

**Spinnler (F.)** s. Kallab (F.).

**Spira (L.)** s. Roth (E.).

**Špirk (L.)**, Herst. v. Wasch- u. Reinig.-Mitteln 1795. — Sojabohnenöl 3867.

**Spiro (K.)** s. Lichtwitz (L.).

**Spitalski (E. I.)**, Jod 2231*Russ.

**Spiwakowski (N. D.)** u. **Grigorowitsch (N. D.)**, Einfl. versch. Phosphate auf Wachstum u. u. Ertrag v. Tomaten 293.

**Šplait (L.)** u. **Weber (K.)**, Rekonstrukt. v. etrusk. Schrift auf einer Mumienbinde mitt. ultraroter Strahlen 1327.

**Šplíchal (J.)**, Strukturänderr. d. getemperten u. angelassenen Stahles 2069.

**Spoehr (H. A.), Milner (H. W.)** u. **Niel (C. B. van)**, Atmosphär. Oxydat. 3. Mitt. Katalyt. Oxydat. v. Triosen u. verwandten Verbb. 74.

**Spohn (H.)**, Opt. Eigg. herbstlich gefärbter Laubblätter 2200.

**Spokes (R. E.)** s. American Brakeblok Corp.

**Spong (A. H.)**, Chloride d. S. 8. Mitt. Rk. v. $S_2Cl_2$ mit $Cl_2$ 37.

**Sponsel (K.)** s. Kalle & Co. A.-G.

**Sporzyński (A.)**, Arsenonaphthaline 2669.

**Spotowska (M.)** s. Jezierski (T. W.).

**Sprague (J. C.)**, Arbeitsgang beim Zusammenstellen v. Betonmischungen 769.

— u. **Adkins (H.)**, Hydrjer. u. Hydrogenolyse v. 1.3-Diketonen 2159.

—, **Beckham (L. J.)** u. **Adkins (H.)**, Darst. v. 1.3-Diketonen nach d. Claisenschen Rk. 2158.

**Sprague (R. G.)** u. **Crandall (L. A.)**, Wrkg. v. „chron." experimenteller Leberschädig. auf d. Blutzuckerrk. gegen Insulin 3437.

**Sprague (T. A.)**, The British pharmaceutical codex *1934*. 3. Mitt. Pharmakognosie 1089.

**Sprague Specialties Co.** u. **Robinson (P.)**, Elektr. Kondensator 3022*A.

**Sprayo-Flake Co.** u. **Benett (R. E.)**, Isolierende Matte 1954*A.

**Spreen (E. H.)** s. Buehler (C. A.).

**Spreter (T. v.)**, Auswirk. d. Exstirpat. d. Epithelkörperchen u. d. Thymus bei Ratten auf d. Entw. d. Nagezähne u. ihre Beeinfl. dch. Vitamin D 3001.

**Spriet (H.)** s. Leclercq (J.).

**Spring (F. S.)** s. Dunn (J. L.); Heilbron (I. M.).

— u. **Vickerstaff (T.)**, Resinole. 3. Mitt. $\alpha$- u. $\beta$-Amyronoxyde u. ihre Derivv. 731.

**Springer (L.)**, Lehrbuch d. Glastechnik [3183].

**Springer (R. D.)** s. Waring (R. K.).

**Springer (U.)**, Begriff „Huminsäure" 294.

**Sprinson (D. B.)** s. Baumann (E. J.).

**Sproat (I. E.)** s. Vanderbilt (R. T.) Co.

**Sproxton (F.)** s. British Xylonite Co.

**Sprung (M. M.)** u. **Wallis (E. S.)**, Mol. Umlagerr. mit opt.-akt. Radikalen. 5. Mitt. Alkylphenyläther 3123.

**Spruyt (J. P.)**, Best. d. Geh. d. Reises an antineurit. Vitamin dch. Verss. am Reisvogel u. an d. Ratte 2394.

**Spryskow (A. A.)** s. Fedorow (B. P.).

**Spund (B.)**, Spiritus 491*Oe.

**Spur (B.)** s. Lund (H.).

**Spychalski (R.)**, Mit Seife als Emulgator hergestellte Petroleumemulss. 3962.

**Squibb (E. R.) & Sons** u. **Black (A.)**, Reinig. unverseifbarer vitaminhalt. Anteile v. Ölen 2406*A.

—, **Christiansen (W. G.)** u. **Braker (W.)**, Bas. Ester 2563*A.

—, **Christiansen (W. G.)** u. **Harris (S. E.)**, Diphenolisatinderivv. 1937*A.

—, **Christiansen (W. G.)** u. **Harvey (A. W.)**, Aminoderivv. v. Carboxyalkoxydiphenylen 596*A. — 4-Alkoxydiphenyl-3-carbonsäuren 751*A. — 4′-Nitro-4-alkoxydiphenyl-3-carbonsäuren 751*A. — 2-Alkoxydiphenyl-3-carbonsäuren 751*A.

**Squibb (E. R.) & Sons, Christiansen (W. G.), Jurist (A. E.)** u. **Moness (E.)**, Koll. Bi 3692*A.

—, **Christiansen (W. G.)** u. **Moness (E.)**, Mercurierte Oxyarylsulfide 2407*A.

—, **Christiansen (W. G.)** u. **Winkle (R. Van)**, Reinig. v. Äther pro narcosi 1899*A.

— **Jones (W. S.)** u. **Braker (W.)**, 5-Aminodiphenyl-2-carbonsäureester 3011*A.

— u. **Nitardy (F. W.)**, Alkohol. Extrakt aus Mutterkorn 752*A.

**Squier (M.)** s. Morgan (A. F.).

**Squire (C. F.)** s. Murray (J. W.).

**Squire (L. R. L.)** u. **Goodwin (C. J.)**, Brikettier. v. Kohle 3369*E.

**Squires (L.)** s. Lewis (W. K.).

**„Srborit" Prva Srpska Fabrika Asfalta i Katranskih Proizvoda**, Asphaltstraßen 3880* Jug.

**Sreenivasan (A.)**, N-Best. in Böden. 3. Mitt. Schützende Wrkg. v. Kieselerde 465; 4. Mitt. Vorbehandl. mit oxydierenden Agentien 465.

**Sreenivasaya (M.)** s. Bhagvat (K.); Narasimhamurty (N.); Sreerangachar (H. B.).

— u. **Sreerangachar (H. B.)**, Proteolyt. Abbau v. Proteinen. 2. Mitt. Pept. Hydrolyse 2832.

—, **Sreerangachar (H. B.)** u. **Iyengar (N. K.)**, Enzymat. Hydrolyse v. Polysacchariden. 1. Mitt. Hydrolyse v. Inulin 1570.

**Sreerangachar (H. B.)** s. Sreenivasaya (M.).

— u. **Sreenivasaya (M.)**, Relative Verdaulichk. v. Proteinen 3565.

**Srinivasan (M.)**, Zuckersirup aus Cashew-Äpfeln 321.

**Srinivasan (N.-I.)**, Netz- u. Emulgiermittel 618*Ind. — Wasserfarben 638*Ind. — Nutzbarmachen ungenießbarer Pflanzensamen 646*Ind.

**Sriraman (S.)** s. Rao (S. R.).

**Ssabinin (D. A.)**, Physiol. Grundlagen d. Technik d. Düngemittelanwend. 292.

**Ssabinina (L. J.)** u. **Polonskaja (L. A.)**, Auflös. v. Metalleinkrystallen 3630.

**Ssachanen (A.)**, Katalyt. Vorgänge in Spaltbenzinen 504.

**Ssacharowa (F.)** u. **Andrejew (W.)**, Best. d. elast. Eigg. v. Weichvulkanisaten 3056.

**Ssadikow (W. S.)** u. **Lindquist-Ryssakowa (E. W.)**, Verh. d. Diaminosäuren v. Eiweißhydrolysaten gegen Permutit 2544.

— u. **Maljuga (D. P.)**, Aufspalt. v. Blutalbumin mit 2%iger $H_3PO_4$ im Autoklaven 2545.

—, **Menschikowa (W. N.)**, **Kristallinskaja (R. G.)**, **Lindquist-Ryssakowa (E. W.)**, **Chaletzkaja (E. G.)**, **Pessina (A. G.)** u. **Rubel (L. N.)**, Katalyt. Spalt. v. Serumalbumin mit 3%iger $H_2SO_4$ 2545.

— u. **Schoschin (A. F.)**, Änder. d. Eiweißeigg. beim Aufbewahren v. Fleisch unter antisept. Bedingg. 3487.

— u. **Wadowa (W. A.)**, Alkoholyt. Spalt. v. Serumalbumin 2693.

—, **Wadowa (W. A.)** u. **Kristallinskaja (R. G.)**, Spalt. d. Eieralbumins mit ver-

schiedenen Mineralsäuren u. Alkalien im Autoklaven 3146.

**Ssadowski (W. D.)**, Strukt.-Best. d. entkohlten Schicht im Schnelldrehstahl 3187.

**Ssafonow (G. W.)**, Essigsäure 2257* Russ.

**Ssakmin (P. K.)**, Analyse eines Gemisches gasförm. Olefine 602. — Darst. v. Paraffinen nach Sabatier u. Senderens 1358. — Vollständigk. d. Verbrenn. d. $CH_4$ u. a. KW-stoffe über CuO 3695. — Bzl.-Gewinn. aus d. Koksofengas mitt. Ausfrieren bei —*45°* u. *1,3* ata 3875. — Zerleg. d. Koksofengases dch. Tiefkühl. 4008. — Zus. v. Koksgas, sein Heizwert. u. spezif. Gew. 4012.

— u. **Michnowskaja (L.)**, Best. v. Propylen im Äthylen 3169.

**Ssaldau (P. J.)** u. **Ssergejew (L. N.)**, Löslichk. v. Mg in Al in festem Zustande bei verschiedenen Tempp. 1842.

**Ssamoilo (M. W.)**, Chem. Leben d. Erdrinde [542].

**Ssamssonowa (A. S.)** s. Tschernjajew (I. I.).

**Ssanin (A. A.)** s. Isslentjew (Petr A.).

**Ssanin (P. I.)** s. Nametkin (S. S.).

**Ssapgir (I. N.)**, Verarbeit. v. Bleikonzentraten d. Waigatscherze auf Bleichromatfarben 3855.

— u. **Rassudowa (N. S.)**, Gewinn. v. Zinkchromfarben mitt. $Na_2Cr_2O_7$ 3479.

**Ssaposhnikow (A. W.)**, Arbeitsschutz in chem. Laborr. [1747].

**Ssaposhnikow (L. M.)** u. **Basilewitsch (L. P.)**, Berechn. d. Kokskohlenmisch. 3497.

**Ssasson (I.)** s. Palladina (O.).

**Ssawelew (K. G.)** u. **Spektor (S. S.)**, Arbeit d. Badger-Vakuumanlage 988.

**Ssawina (N. I.)** s. Fokin (L. F.).

**Ssawtschuk (M. N.)**, Verbrenn. v. Ssaweljewschen Schiefern 987.

**Ssedych (N. F.)**, Eigg. engl. u. amerikan. Traktorpetroleumsorten 990. — Übergang d. Schmierölprodukt. in U.S.A. auf d. Verff. selektiver Lsg. 2927.

**Sseferowitsch (J. J.)**, W.-freies $AlCl_3$ dch. Chlorier. v. Kaolin in Ggw. eines Katalysators 3969.

**Ssegalowitsch (O. G.)** s. Gorstein (G. I.).

**Sselisski (J. P.)** u. **Tschernyschew (W. W.)**, Cyanier. v. Separatoreisen 2586.

**Ssell-Bekman (J. J.)**, Praxis d. Vulkanisat. v. Gummifabrikaten [320].

**Ssemenow (F. G.)** s. Ginsberg (A. S.).

**Ssemenow (M.)**, Chem. Gaskriegsschutz [2122].

**Ssemenow (N.)**, Chemical kinetics and chain reactions [910]. — Entw. d. Theorie d. entarteten Exploss. 2769. — Theorie d. Verbrenn.-Prozesses. 3. Mitt. 2769.

**Ssemenowa (N. W.)** s. Golikow (I. N.).

**Ssementschenko (W. K.)** s. Pawlow (B. A.).

—, **Dawidowskaja (E.)** u. **Gratschewa (S.)**, Gegenseit. Löslichk. u. Oberflächenspann. 2655.

**Ssemenzow (A.)**, Mol. Asymmetrie 3124.

**Ssenger (A. I.)** s. Lopatto (E. K.).

**Ssenzow (P. A.)** s. Alexandrow (L. A.).

**Sserbinowa (M. N.)** s. Stassewitsch (N. N.).

**Sserdobolski (L.)**, Kaoline in d. Gummiindustrie 971.

**Sserebrowski (A. P.)**, Goldindustrie [1302].

**Ssergejenko (M. D.)** s. Ssuknewitsch (I. F.).

**Ssergejew (L. N.)** s. Ssaldau (P. J.).

— u. **Wittmann (F.)**, Restspann. u. Korros.-Risse in Metallen in ihrem Zusammenhang 2070.

**Ssergejew (S. W.)** s. Ssoloweitschik (I. S.).

**Ssergejewa (I. M.)**, Labor.-Unters. v. organ. Straßenbaubindemitteln [2120].

**Sserjakow (M.)** u. **Paramonowa (N.)**, Gewinn. v. Wollfett aus Wollwaschwässern 646.

**Ssewastjanow (I.)**, Vergl. d. Synthth. v. $NH_3$ u. Methanol in materieller Hinsicht 2224.

**Ssidelnikow (J.)**, Gewinn. äther. Öle dch. Dest. mit W.-Dampf 810.

**Ssidelnikow (S.)** s. Schigadlo (A.).

**Ssidorischin (I. I.)**, Korros. v. Elektroschweißnähten 3190.

**Ssidorow** s. Golowaty (R. N.).

**Ssilin (N. W.)** s. Pawlow (I.).

**Ssimakowa (A.)** s. Kusina (J.).

**Ssimonow (G.)** s. Wanscheidt (A. A.).

**Ssinelnikow (C.)** s. Kurtschatow (I.).

**Ssinjakowa (S. J.)**, Best. kleiner Hg-Mengen 3169.

**Ssipowski (G. W.)** s. Nemzow (M. S.).

**Ssirak (I. J.)**, Prüf. d. Graphitanoden für d. Chlorfabrikat. 762. — Prüfmethodik d. Graphitanoden 762.

**Ssirotenko (D. J.)** s. Danilow (W. I.).

**Ssitnikow (M. M.)**, Ionen-Gleichrichter [1284].

**Ssiwertzew (A. P.)** s. Tschelinzew (W. W.).

**Ssobolew (F.)** u. **Waiss-Kalinkowa (T.)**, Elektrodialyse als Abscheid.-Meth. v. bewegl. Phosphaten u. Kali aus d. Boden 3032.

**Ssobolew (M. N.)**, V-Problem im Uralgebiet 147.

**Ssobolewski (M. W.)** s. Michejew (M. K.).

**Ssokolik (A.)** u. **Skalow (B.)**, Rolle geladener Teilchen bei d. Fortpflanz. v. Flammen 2143.

**Ssokolow (A.)**, Asphalte aus d. Säuregoudron d. Ölfraktt. 1128.

**Ssokolow (A.)** [Tomsk], Energieniveaus d. Elektrons im endl. Krystallgitter 355.

**Ssokolow (A. D.)**, **Piajd (S. F.)** u. **Grigorjewa (N. W.)**, Viscosität v. Phenolaldehydharzlsgg. 1455.

**Ssokolow (A. W.)**, Horizontale Verteil. d. Dünger im Boden u. ihre Bedeut. für d. Ertrag d. überird. M. u. d. Wurzeln d. Pflanze 1606.

**Ssokolow (I. A.)**, Rohmaterialien d. Hochofenschmelze. Teil I. Erze [306]; Teil II. Brennmaterialien [307].

**Ssokolow (I. I.)**, Methodik d. Physik [851].

**Ssokolow (P. S.)** s. Katzen (I. S.).

**Ssokolow (S. J.)**, Prakt. Ausnutz. d. Beug. d. Lichtes an Ultraschallwellen 2142.

**Ssokolowa (E. B.)** s. Korowalzki (E. F.).

**Ssokolowa (M.)** s. Shdan-Puschkin (M.); Skipin (A.).

**Ssokolowa (M.)** u. **Korpuss (S.)**, Best. d. Schalengeh. in Ricinusschrot 2621.

**Ssokolowa (N.)** s. Juschkewitsch (S.).

**Ssokolowa (T. I.)** s. Boresskow (G. K.).

**Ssoletschnik (N. J.)** u. **Nowossiltzewa (N. D.)**, Eigg. v. Celluloseacetostearat u. -acetophosphat 1390.

**Ssoljanikowa (V.)** s. Balachowski (S.).

**Ssologub (N. D.)** s. Kirejew (W. A.).

**Ssoloweitschik (I. S.)** u. **Ssergejew (S. W.)**, Ätzen v. Eisen 2253* Russ.
**Ssoloweitschik (L. S.)** s. Jesrijelew (I. M.).
**Ssolowjew (A. D.)** u. **Wassin (N. I.)**, Torfmoos zur Papierherst. 4004.
**Ssolowjewa (A. E.)** s. Winogradow (A. W.).
**Ssolowjewa (N. A.)** s. Illarionow (W. W.).
**Ssorokin (A.)**, Extraktionsdauer bei d. Best. d. Ölgeh. v. Ölkuchen 1315.
**Ssorokin (B. M.)**, Entfern. d. Druckfarbe aus Altpapier 2286* Russ.
**Ssosnowski (B. A.)**, Potentiometr. Titrieren d. Mo in Spezialstählen 3169.
**Ssosnowski (N. P.)** s. Kirsch (A. I.).
**Ssosskina (E. A.)** s. Krause (M. W.).
**Ssossunow (S. L.)** s. Agejenkow (W. G.).
**Ssotnikow (E. I.)**, Bldg. v. Citronensäure dch. Aspergillus niger. 1. Mitt. Ohne Wechsel d. Lsg. 3430; 2. Mitt. Auf gewechselten Lsgg. 3430.
**Ssowalowa (A.)** s. Shukowa (A.).
**Ssubbotin (S. A.)** u. **Lukjantschikow (A. N.)**, Als Kautschukfüllmittel geeignete koll. $SiO_2$ 2905.
**Ssuchankin (E.)**, „Stabilisier." d. Erdöls zur Erziel. maximaler Bzn.-Ausbeuten 1320.
**Ssucharewa (N.)** s. Kagan (B.).
**Ssuchenko (K. A.)**, Ti-Best. in Spezialstählen 3016.
**Ssudja (P.)**, Rektifizieren d. Rohbenzols 988.
**Ssuknewitsch (I. F.)** u. **Budnitzki (S.)**, Konst. d. Tribromphenolbroms u. analoger Verbb. 2976.
**—, Tschilingarjan (A. A.)** u. **Ssergejenko (M. D.)**, Kresolester 3595* Russ.
**Ssulin (W. A.)** u. **Warow (A. A.)**, Unters. d. Wässer d. Erdöllagerstätten 1643.
**Ssulojew (A. I.)** u. **Ponomarew (A. L.)**, Neues Vork. v. Turanit in Mittelasien 2509.
**Ssurenkow (N. I.)**, Best. v. Fe u. Cu in Verchromungsbädern 2415.
**Ssurikowa** s. Iofa (L. S.).
**Ssurkow (J. I.)** s. Kusminych (I. N.).
**Ssuschko (S. J.)**, Austauschkapazität u. Austausch-Ca in Carbonat- u. Gipsböden 141.
**Ssusljakow (A.)** s. Fabrizijew (B.).
**Ssussanow (E. J.)** s. Katznelsson (M. M.).
**Ssuworow (A. G.)**, Analyse v. Gasgemischen 933. — Entnahme v. Gasproben im Moment d. Sprengens 2758.
**Ssuworow (W.)**, Analyse v. Essigsäureanhydrid 2700.
**Ssyrkin (J.)**, Charakteristik d. Nitrocellulosezers. 2121. — s. Wassiljew (W.).
**— u. Godnew (I. N.)**, Gemeinsame Wrkg. d. Strahl. u. d. Katalysators 9.
**Ssyromjatnikow (F. W.)**, Verflüchtig. v. $SiO_2$ dch. W.-Dampf 2658. — Mineralog. Unters. Ti-halt. Schlacken 2718. — Chem. Zus. v. hochwert. Asbest 3029.
**Ssyskow (K. I.)**, Aktivier. v. Moskauer Rußkohlen 1600.
**Ssytin (M. W.)** s. Sarubin (N. M.).
**Stabilimenti di Rumianca,** $CCl_4$ 307* D.
**Stabler (H. P.)**, Symmetrie d. thermoelektr. Effekte in Einkrystallen 1982.
**Stachowicz (P.)** s. Dziewoński (K.).
**Stackelberg (M. v.)**, Bauprinzipien d. Carbide, Silicide, Nitride u. Phosphide elektroposit. Metalle 1976.
**Stackelberg (M. v.), Heinrichs (M.)** u. **Schulte (W.)**, Löslichk. v. Kr u. X in fl. $O_2$ 850.
**— u. Quatram (F.)**, Strukt. d. $Be_2C$ 1976.
**— u. Schnorrenberg (E.)**, Strukt. d. $Al_4C_3$ 1976.
**Stadler (H.)** u. **Reidt (H.)**, Hopfen d. letzten Ernten 3995. — Hopfen *1934* 3995.
**Stadler (J.)**, Waschechte Appretur mitt. Fixapret B 1469.
**Stadler (R.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Auerhahn (A.).
**Stadlinger (H.)**, C. Duisberg 2125.
**Stádnik (A.)**, Klassifizier. d. Eiweißstickstoffes im Brauwesen 1461. — Chemie d. Hopfens *1934* 2744. — Best. d. $SO_2$ im Hopfen 3995.
**Stadnik (P. M.)** s. Poljakow (M. W.).
**Stadnikow (G. L.)**, Charakteristik d. Kokskohlen 336. — Analyse d. festen Brennstoffe 1321. — Chemie d. Kokskohlen [3750].
**—, Bogusslawskaja (M. S.)** u. **Morosowa (N. W.)**, Brennschiefer d. Leningrader Gebietes 180. — Brennschiefer d. östl. Hälfte d. europäischen Teils d. UdSSR. 1320.
**— u. Falkowskaja (A.)**, Zus. d. Steinkohlen 4007.
**— u. Titow (N. G.)**, Best. d. S in festen Brennstoffen 1157.
**Stadt (H. M.)** s. Refining, Inc.
**Stäblein (F.)**, Thermoperm: Werkstoff mit temp.-veränderl. Magnetisierbark. 2721. — s. Strauss (B.).
**— u. Tofaute (W.)**, Werkstoffprüf. mit $\gamma$-Strahlen 2072.
**Staedel (W.)**, Prüf. d. Luftfeuchtigkeitsdichte v. Papieren, Geweben usw. 3618.
**Städtler (J. S.), Komm.-Ges.,** Schreib-, Farb-, Zeichenstifte 992* E.
**Stäger (H.)**, Topochem. Vorgänge in d. Werkstoffkunde 3507.
**Staeger (R.)** s. Wagner (G.).
**Stähli (J.)** s. Dorner (W.).
**Staes (J.)**, Eigg. u. Verwend. d. Li 765.
**Stagner (B. A.)**, Raffinat. v. Bzn. mit alkohol. Alkali u. S 3621.
**Stahel (E.)** s. Johner (W.); Ketelaar (H.).
**— u. Ketelaar (H.)**, Diffus. d. $\gamma$-Strahlen 853.
**Stahl (A. L.)** s. Camp (A. E.).
**Stahl (H.)** s. Rheinwald (H.).
**Stahl (Herbert)**, Moderne Salbengrundlagen in pharmazeut. Cremes 1311.
**Stainier (C.)**, Belg. Arzneibuch IV. 2. Mitt. 3444.
**— u. Massart (J.)**, Best. d. $CCl_4$ in pharmazeut. Zubereitt. 2849.
**Stainsby (W. J.)** s. Hilditch (T. P.).
**Stair (R.)** u. **Coblentz (W. W.)**, Infrarote Absorpt.-Spektren einiger Pflanzenfarbstoffe 875.
**Stålhane (B.)** u. **Anderson (V.)**, Verhüt. d. Abbrennens v. Schwefelkies im Lager 1431.
**— u. Pyk (S.)**, Best. d. Wärmeleit.-Vermögens v. keram. Material bei hoher Temp. 1436.
**Stålhane (J. B.)** s. Allmanna Svenska Elektriska Aktiebolaget; Dillner (K. A. G.).
**Stålhane (O.)** s. Allmanna Svenska Elektriska Aktiebolaget.

**Stallmann** (O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Stambovsky** (L.), Sonnenbrandschutzmittel 3058.
**Stamm** (A. J.) u. **Loughborough** (W. K.), Thermodynamik d. Holzquell. 2623.
— u. **Seborg** (R. M.), Adsorpt.-Kompress. an Cellulose u. Holz. 1. Mitt. Dichtemess. in Bzl. 2623.
**Stamm** (H.), Best. d. Oxydierbark. v. natürl. W. u. v. Abwasser 2709. — Titrat. mit alkal. $KMnO_4$-Lsg. 3448. — Ester d. $H_2S_2O_2$ 3656.
**Stamm** (J.), Wert- u. Altersbest. d. Filixdrogen u. -extrakte 3311.
— u. **Willner** (E.), Verlauf d. Wirkstoffabbaues d. Filixextrakte 746.
**Stamowa** (S. M.) s. Plaksin (I. N.).
**Stampe** (G. K. E. H.), Gewerbl. Schutz gegen CO 761. — s. Dräger (B.).
— u. **Schröter**, Lostdampf u. Chlorkalk 342.
**Stancey** (R.) s. Dummett (G. A.).
**Stanco Inc., Winning** (C.) u. **Tuttle** (J.), Rostentfernungsmittel 3345*A. — Dichtungsmittel 3375*A.
**Standard Alcohol Co.** u. **Brooks** (B. T.), Butylschwefelsäure 3597*A.
—, **Lebo** (R. B.) u. **Beamer** (C. M.), Reinig. v. Estern 3046*A.
**Standard Brands Inc.**, Invertase 3011*E.
—, **Buhrig** (W. H.), **Schultz** (A.) u. **Frey** (C. N.), Preßhefe 167*A.
—, **Frey** (C. N.) u. **Schultz** (A.), Teigzusatzmittel 1141*Can.
—, **Gore** (H. C.) u. **Frey** (C. N.), Sirup 3610*Can.
—, **Gore** (H. C.), **Frey** (C. N.) u. **Jozsa** (S.), Malzextrakt 2104*Can.
—, **Light** (R. F.), **Frey** (C. N.) u. **Patitz** (G. J.), Hefebestrahl. 2907*Can.
—, **Stokes** (W. E.), **Dale** (J. H.) u. **Frey** (C. N.), Nahrungsmittel 2104*Can.
**Standard-I. G. Co.** u. **Christ** (J.), Katalyt. Hydrier. v. KW-stoffölen 1961*A.
— u. **Harding** (C. T.), Hydrier. v. KW-stoffölen 1962*A.
— u. **Haslam** (R. T.), Raffinierende Hydrier. 3624*A.
—, **Pier** (M.) u. **Ringer** (F.), Motortreibmittel 2298*A.
**Standard Oil Co.**, Raffinat. v. Ölen 2931*F., 2932*F. — Spalten v. KW-stoffölen 2931*F.
— u. **Adams** (E. W.), Insekticid 618*A.
— u. **Arveson** (M. H.), Wachspolitur 2107*A.
— u. **Atwell** (H. V.), Entparaffinieren v. Ölen 1649*A.
— u. **Baker** (C. R.), Raffinat. v. Mineralölen 341*A.
— u. **Brunstrum** (L. C.), Schmierfett 2477*A.
—, **Brunstrum** (L. C.) u. **Hilliker** (W. P.), Schmierfett 2477*A.
—, **Brunstrum** (L. C.) u. **Schmidt** (M. R.), Schmierfett 2477*A.
—, **Burk** (R. E.) u. **Lankelma** (H. P.), Motortreibstoffe 2298*A.
—, **Bussies** (J. L.) u. **Wilson** (R. E.), Motortreibstoff 3747*Can.
—, **Diggs** (S. H.) u. **Page jr.** (J. M.), Raffinat. v. KW-stoffölen 1807*A.
**Standard Oil Co., French** (A.) u. **Rogers** (F. M.), Verzieren v. Kerzen 3072*A.
— u. **Giles** (R. N.), Entparaffinieren v. Schmierölen 1649*A.
— u. **Lovery** (H.), Entparaffinieren v. KW-stoffölen 3748*Can.
— u. **McConnell** (E. B.), Asphaltherst. 2758*A., 3748*A.
—, **McGill** (W. J.) u. **Adams** (C. E.), Entparaffinieren v. Ölen 1649*A.
— u. **Paulus** (M. G.), Spalten v. KW-stoffölen 2757*A., 3499*Can.
— u. **Plummer** (W. B.), Polymerisat. gasförm. Olefine 1961*A., F.
— u. **Price** (R. H.), Hydrier. v. KW-stoffölen 1962*A.
— u. **Robinson** (J.), Raffinat. v. Ölen 2297*A.
—, **Rogers** (T. H.) u. **Voorhees** (V.), Motortreibmittel 3747*Can.
— u. **Ruthruff** (R. F.), Spalten u. Hydrieren v. schweren KW-stoffölen 1962*A.
—, **Snow** (H. R.) u. **Zimmermann** (R. L.), Spalten v. KW-stoffölen 3745*Can.
— u. **Sullivan jr.** (F. W.), Entparaffinieren v. KW-stoffölen 3748*Can.
— u. **Swenson** (R. A.), Überzug für Kerzen 3072*A.
— u. **Vandeveer** (P. O.), Aufarbeiten v. Säureteer 1649*A.
— u. **Voorhees** (V.), Motortreibstoff 341*A.
—, **Voorhees** (V.) u. **Anderson** (J. A.), Raffinat. v. Schmierölen 2299*A.
— u. **Whitman** (W. G.), Dest. v. Ölen 2930*A.
**Standard Oil Co. of California** u. **Cardoza** (F.), Schweißstab 2730*A.
—, **Davis** (W. N.) u. **Hampton** (W. H.), Raffinat. v. KW-stoffölen 1807*A.
— u. **Hampton** (W. H.), Vergällen v. Alkohol 3611*A.
— u. **Rutherford** (J. T.), Aufarbeiten v. Säureschlamm 2298*A.
—, **Thompson** (Harry W.) u. **Rutherford** (J. T.), Aufarbeiten v. Säureschlamm 1649*A.
**Standard Oil Co.** (Indiana) u. **Brown** (B. K.), Nitrier. v. Glycerin 1123*A.
—, **Brown** (A. B.) u. **Neeley** (A. W.), Raffinat. v. Schmierölen 2299*A.
— u. **Roberts** (J. K.), Spalten v. KW-stoffölen 2757*A.
**Standard Oil Development Co.**, Farbstoffe 1454*F. — Wertvolle KW-stoffe 1649*D. — Organ. Disulfide 2256*D. — Raffinat. v. Ölen 2630*F., 2932*F. — $H_2$ aus KW-stoffen 2867*F. — Raffinat. v. Schmierölen 3878*F.
— u. **Baskin** (C. M.), Straßenbaustoffe 1808*A.
— u. **Beiswenger** (G. A.), Raffinat. v. Dest.-Rückstand 1649*A.
—, **Booth** (G. M.) u. **Tryon** (R. W.), Spalten v. KW-stoffölen 3499*A.
—, **Edwards** (D. F.) u. **Starr** (J. V.), Raffinat. v. Ölen 3372*Can.
— u. **Ellis** (C.), Kaugummi 1142*A.
—, **Frolich** (P. K.) u. **Boeckeler** (B. C.), Olefine 3498*A.

**Standard Oil Development Co., Frolich (P. K.)** u. **Gildersleeve (S. P.)**, Frostschutzmittel 2419*A.
— u. **Fulton (S. C.)**, Harzherst. 2267*A.
— u. **Gomori (W. L.)**, Druckwärmespalt. 2630*D., F., Oe.
— u. **Haslam (R. T.)**, Lösungsm. für Lacksubstst. 3605*E.
— u. **Kalichevsky (V.)**, Entschwefeln v. Gasen 4012*Can.
—, **Lewis (W. K.)** u. **Frolich (P. K.)**, Oxydat. v. KW-stoffen 2256*A.
—, **McIntyre (George)** u. **Higgins (E. J.)**, Aufarbeiten v. Säureschlamm 3499*Can.
—, **McIntyre (Gordon)** u. **Ulbricht (E. G.)**, Raffinat. v. Spaltbenzin 2297*A.
—, **Meacham (M. R.)** u. **Wilson (A. L.)**, Dest. v. Ölen 2757*Can.
— u. **Murphree (E. V.)**, Acetaldehyd 3199*E.
—, **Murphree (E. V.)** u. **Reeves (E. D.)**, Trenn. v. festen Stoffen u. Fll. 1426*E.
—, **Nichols jr. (H. J.)** u. **Kuhl (P. E.)**, KW-stofföle 1322*A.
—, **Peck (E. B.)** u. **Kleiber (C. E.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2476*A.
—, **Rosen (R.)** u. **Lieber (E.)**, Entschwefeln v. Gasen 1322*A.
— u. **Sankowsky (N. A.)**, Extrahieren 2418*A.
—, **Shaffer (S. S.)** u. **Fasce (E. V.)**, Färben v. Schmierölen 3748*A.
—, **Sloane (R. G.)** u. **Wasson (J. I.)**, Motortreibmittel 3373*E.
—, **Wiezevich (P. I.)** u. **Whiteley jr. (J. M.)**, Polymerisieren v. Olefinen 3747*A.
**Staněk (V.)** u. **Pavlas (P.)**, Nachweis v. Saccharin in Bier u. a. Getränken 643. — Schnellmeth. z. Best. d. schädl. N, d. Amide u. d. Aminosäuren in d. Rübe 2273. — Einfl. d. bei I. Schlammpressen durchgegangenen Schlammes auf d. Nachfärb. d. Säfte 2743.
**Stangalini (L.)**, Reisstroh u. seine Verwert. in d. Papierindustrie 1146.
**Stanier (H.)** s. South Metropolitan Gas Co.
**Stanley (E.)** s. Dreyfus (H.).
**Stanley (F.)**, Entw. d. Spektrographen 1421.
**Stanley (H. M.)** s. Distillers Co.
**Stanley (I. L.)** u. **Gray (G. W.)**, Elektrolyt. Abscheid. v. Fe 2076*It.
**Stanley (W. M.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Stanojević (B.)** u. **Andrić (O.)**, Diuret. Wrkg. d. gallensauren Salze 2842.
**Stansbury (J. H.)** u. **Dulany (R. O.)**, Konservieren v. süßen Kartoffeln 2617*A.
**Stansel (N. R.)**, Industrielle elektr. Erhitz. 21. Mitt. Graues Gußeisen 1761.
**Stansfield (E.)** u. **Gilbart (K. C.)**, Einfl. d. Feuchtigk. im Trocknungsofen auf Schnellbenetzungsverss. v. Kohle 3227.
—, **Lang (W. A.)** u. **Gilbart (K. C.)**, Oxydat. v. Kohle u. Einfl. auf d. Analysen 3368.
**Stanton Ironworks Co. Ltd.** u. **Wilson (P. H.)**, Gießen v. Bauteilen 2438*F., Ind.
**Staples (L. W.)**, Austinit v. Gold Hill 3650.
**Starczewska (H.)**, Absorpt.-Vermögen v. Steinkohlen 2288.
**Stare (S.)**, Best. d. Invertzuckers 1138.
**Starik (I. E.)** u. **Deisenrot-Myssowskaja (M. J.)**, Photograph. Meth. bei d. Unters. d. kolloid. Zustandes v. Po 2508.
**Starink (M. A.)** s. La Soie Artificielle de Valenciennes.
**Staritzyn (A. J.)**, Hydraul. Eigg. v. Hochofenschlacken d. Kuschwinskiwerkes 3460.
**Stark (C.)**, Deutsches Jahrbuch für die Industrie d. plast. Massen [1624].
**Stark (J. T.)**, Schwere Mineralien in d. tert. Intrusivgesteinen Central-Colorados 1194.
**Stark (U.)**, Korros. in d. Zuckerindustrie 3609.
**Starke (H.)** u. **Nacken (M.)**, Best. d. M.-Veränderlichk. d. Elektrons an schnellen Kathodenstrahlen 352.
**Starkenstein (E.)**, Biolog. Denken in d. Pharmakologie 104.
**Starkey (R. L.)**, Prodd. d. Oxydat. v. Thiosulfat dch. Bakterien in mineral. Medien 3557.
**Starkey (T. V.)**, Kondens. v. dünnen Metallschichten 2498.
**Starkweather (H. W.)**, Polymerisat. unter hohem Druck 659.
**Starodubow (K. F.)** u. **Sacharow (P. F.)**, Mulden einer Gießmaschine aus Perlitroheisen 619.
**Starup (U.)** s. Dam (H.).
**Stary (Z.)** s. Nonnenbruch (W.).
**Stasiak (A.)**, Haltbark. mitt. versch. Verff. bereiteter Digitalistinkturen 271.
**Stasiw (O.)**, Wander.-Geschwindigk. d. Kationen in Alkalihalogenidkrystallen 2318.
**Stassewitsch (N. N.)**, **Gussewa (T. W.)** u. **Sserbinowa (M. N.)**, Jodometr. Pb-Best. in Zinkweiß 3017.
**Stather (F.)** u. **Herfeld (H.)**, Konservier.-Prozeß. 3. Mitt. Einfl. v. Neutralsalzen auf d. v. wasser- u. neutralsalzlöslichen Eiweißstoffen befreite tier. Haut 342. — Vergleichende Prüf. d. Wasserdichtigk. v. Leder 2480.
— u. **Lauffmann (R.)**, Charakteristik pflanzl. Gerbstoffe. 5. Mitt. Einfl. d. Nichtgerbstoffe bei d. Gerbung mit pflanzl. Gerbmaterialien 342.
— u. **Schubert (R.)**, Charakteristik pflanzl. Gerbstoffe. 6. Mitt. Spezif. Einfl. pflanzl. Gerbextrakte auf d. Eigg. d. damit gegerbten Leders 1489.
— u. **Sluyter (H.)**, Fettungsprozeß. 9. Mitt. Einfl. d. chem. u. physikal. Beschaffenh. v. Tranen auf ihre Neig. zum Ausharzen auf pflanzl. gegerbtem Leder 3501.
**Stathis (E.)**, Hg-Nachw. 2857.
**Staub (A.)** s. Ruggli (P.).
**Staub (H.)**, Nachw. d. inneren elektr. Feldes d. Seignettesalzes mitt. Röntgenstrahlen 526.
**Staud (C. J.)** s. Eastman Kodak Co.
**Staude (H.)** s. Luther (R.).
**Staudinger (H.)**, Konst. d. Kautschuks 2097. Bedeut. d. Chemie für d. Existenzmöglichk. d. deutschen Volkes 3452. — Hochpolymere Verbb. 103. Mitt. Bedeut. d. Erforsch. d. Konst. hochpolymerer Stoffe für d. Biologie 3528. — Isopren u. Kautschuk. 43. Mitt. Wissenschaftl. Erforsch. d. Kautschuks. 1. bis 3. Mitt. 3530. — Konst. d. Kautschuks u. Natur seiner

viscosen Lsgg. 3530. — Wissenschaftl. Erforsch. d. Kautschuks 3531. — Unlösl. Polystyrol 3606* D.

**Staudinger (H.), Eilers (H.)** u. **Kern (W.)**, Hochpolymere Verbb. 106. Mitt. Erinnerungsvermögen d. Celluloseacetate 3530.

— u. **Rienäcker (G.)**, Tabellen zu d. Vorlesungen über allg. u. anorgan. Chemie [1969].

— u. **Ritzenthaler (B.)**, Hochpolymere Verbb. 104. Mitt. Anlager. v. $SO_2$ an Äthylenderivv. 3528.

— u. **Steinhofer (A.)**, Hochpolymere Verbb. 105. Mitt. Viscositätsmess. an Carotinoiden 3529.

**Stauf (F. W.)**, Vertreib. tier. Parasiten 3835* Can.

**Stavrat (G.)** s. Cristescu (J.).

**Steacie (E. W. R.)**, Enzymat. Rohrzuckerinvers. in schwerem W. 1330. — Enzymat. Spaltung v. Salicin dch. Emulsin in schwerem W. 3242.

— u. **Elkin (E. M.)**, Katalyse dch. flüss. Metalle 3247.

— u. **Plewes (A. C.)**, Kinetik d. Oxydat. gasförm. KW-stoffe 1. Mitt. 1205; 2. Mitt. Oxydat. v. $C_2H_6$ 1854.

**Stearn (N. H.)**, Stibnit in Quarz 2148.

**Stearns (J. C.)** u. **Froman (D. K.)**, Azimutale Asymmetrie d. Höhenstrahl. auf d. Mount Evans, Colorado 1974.

**Steatit-Magnesia A.-G.**, Isolierkörper 284* E. —Isolierender Tragkörper 284* F. — Elektr. Schmelzsicher. 1099* D. — Schallplatten 1944* D. — Keram. Gegenstände 3330* D.

**Stechele (F.)**, Theorie u. Praxis d. luftgeblasenen Leinöl-Standöles 317.

**Stecher (E.)**, Bezieh. d. industriellen u. gewerbl. Abwässer zur Entwässer. d. Städte 1285.

**Stecher (J. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Steck (I. E.), Miller (D. S.)** u. **Reed (C. I.)**, Wrkg. d. Parathormons auf d. Grundstoffwechsel n. Hunde 1891.

**Steck (M.)**, Massenvariabilität aus d. Hypothese v. de Broglie 2490. — Elektronenwellen 3380.

**Steckborn Kunstseide Akt.-Ges.**, Kunstseide 3619* Schwz.

**Steele (S.)**, Spektren u. latente Energie in Flammengasen 3887.

**Steele (W. S.)**, Vermiculit 2710.

**Steenbeck (M.)** s. Engel (A. v.).

**Steenbergen (B. van)**, Feuchtigk.-Best. v. Kohlen mitt. d. DE. 4011.

**Steenbock (H.)**, Antirachit. wirksames Heilmittel 1093* D. — s. Baumann (C. A.); Gorcica (H. J.); Semb (J.).

**Steenhauer (A. J.)** s. Itallie (L. van).

**Steensholt (G.)**, Polarisierbark. d. $H_2$-Mol. 2775.

**Steewen (O. P. van)**, Ölprüfmaschine 1158.

**Stefan (H.)**, Indicationsgebiet v. Lacarnol 2693.

**Stefanowski (W. F.)** s. Sanko (A. M.).

**Steffel (O.)** s. Hüttig (G. F.).

**Steffens (C. C.)**, Rk.-Mechanismus 3755.

**Steffes (M.)**, Betriebsergebnisse eines Minettehochofens ohne u. mit Schrottzusatz 1918.

**Stegemann (G. W.)**, Papierherst. d. Vereinigten Bautzner Papierfabriken [828].

**Steger (A.)** u. **Loon (J. van)**, Polymerisat. v. fetten Ölen. 4. Mitt. Zus. v. Leinöl- u. Perilla-Standölen 1634; 5. Mitt. Chines. Holzöl 3360. — Eigg. u. Zus. v. Sumatrapalmöl 3218.

**Steger (H.)** s. Raisch (E.).

**Stehle (R. L.)**, Antidiuret. wirkender Anteil d. Hypophysenhinterlappens 740. — Melanophorenerweiternde Wrkg. d. Hypophysenextraktes 1078.

**Stehlik (B.)**, Theorie d. starken Elektrolyte 1665.

**Steiger (B.)**, Ruthenium- u. osmiumspezif. Gruppe in organ. S-Verbb. 3451.

**Steiger (R.-E.)**, Lichtempfindlichk. d. aromat. Nitroverbb. 5. Mitt. Peridervv. d. 1-Nitronaphthalins 379; 6. Mitt. Peridervv. d. 1-Nitronaphthalins 379.

**Steigerwald (C.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Ebel (F.).

**Steigmann (A.)**, Lsg. d. photograph. Gelatineproblems 842. — Eigg. d. Photogelatine 1492. — Lichtempfindl. Polysulfidkolloidsyst. 2634. — Gelbschleier photograph. Emulss. 2759. — Rolle d. in d. Gelatine vorhandenen Reifungsverzögerer in d. photograph. Emulss. 3238. — Chemie d. Hemmungskörper 3751. — Begriff Inertgelatine 3751. — Gelatineprüf. u. Jodazid-Rk. 3752.

**Steimetz (E.)**, Reagens zur Analyse pflanzl. Schnitte 446.

**Steimmig (F.)**, Alkalicellulose 501* D., Schwz. — Reif. v. Alkalicellulose 826* E., F.

**Stein (A.)**, Entschwefeln v. Viscoseseide 3226* F.

**Stein (B.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).

**Stein (E.)** s. Raudnitz (H.).

**Stein (G.)** s. Alder (K.).

**Stein (H.)**, Kartoffelstärke als Rohstoff synthet. Prodd. 1786.

**Stein (O.)** s. Resinous Products & Chemical Co.

**Stein (P.)**, Erdölbergbau in Pechelbronn 2471.

**Stein-Hall Mfg. Co.**, Behandl. stärkehalt. Körnerfrüchte 2746* F.

— u. **Bauer (H. F.)**, Umwandl. v. Stärke 2935* A.

**Steinbach (M. M.)** u. **Rosenblatt (M. B.)**, Vitamintherapie bei intestinaler Tuberkulosis 1579.

**Steinberg (D.)** s. Müller (N.).

**Steinberg (S.)** u. **Susin (V.)**, Umwandl. d. Austenits in einem Chromstahl 3035.

**Steinberger (A. J.)** s. Celluloid Corp.

**Steinbrecher (H.)**, Abhängigk. d. Kohlenstaubexplos. v. d. Natur d. Materials 335.

**Steinbrück (R.)**, Nachw. u. Best. d. As nach Gutzeit u. Beck-Merres 2220.

**Steindorff (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Steiner**, Silbermanganit 3006.

**Steiner (B.)** u. **Hüttig (G. F.)**, Aktive Oxyde. 77. Mitt. Abhängigk. d. katalyt. Wirksamk. versch. Mg-Oxyde v. ihrer Darst.-Art u. Vorgeschichte 660.

**Steiner (D.)**, Häufigkeitskurven bei d. Beurteil. d. Produkt. v. Portlandzementfabriken 2424. — „Granit"-Zement 3027.

**Steiner** (**H.**) s. Gross (P.).
**Steiner** (**L.**), Rationelle Ausnutz. d. Schmieröles 338.
**Steiner** (**O.**), Milchcoctail 2103.
**Steiner** (**P. E.**), Tödl. Pseudoanaphylaxie dch. intramuskuläre Injekt. v. Bzl. u. verwandten Verbb. 3813.
**Steiner** (**W.**) s. Salow (H.).
— u. **Salow** (**H.**), $O_2$-Moll. als Radikale 1007.
**Steiner** (**Wilhem**) s. Bucherer (H. T.).
**Steinert** (**J.**) u. **Haffner** (**H.**), Feueranzünder 3233* E.
**Steingart** (**G. M.**), Zn als $ZnSO_4$ aus d. Vorlagenscherben einer Dest.-Anlage 3037.
**Steinhofer** (**A.**) s. Staudinger (H.).
**Steinhoff** (**G.**), Hilfsmittel zum Mikroskopieren 441. — Beurteil. v. Handelsstärke u. deren Veredelungsprodd. 1460. — Literatur über Stärke, Stärkederivv. u. verwandte Gebiete 1786.
— u. **Wiegel** (**E.**), Höpplerviscosimeter 322.
**Steininger** (**H.**) u. **Gaubatz** (**E.**), Wrkg. v. Cardiazol u. Coramin auf d. Atemzentrum d. Menschen. 1. Mitt. Nach subcutaner Injektion 3952.
**Steininger** (**H. M.**), Behandl. v. Crackbenzin mit Ton in d. Gasphase 989.
**Steinitz** (**E. W.**), Altöl-Aufbereit. u. -Verwend. 1321.
**Steinitz** (**W.**), Überwert. d. Flammpunktes bei Schmierölen 654.
**Steinke** (**E. G.**), Kosm. Ultrastrahl. 2644.
**Steinkopf** (**W.**), Thiophenreihe. 27. Mitt. Bromderivv. d. 2-Thiotolens 560.
— u. **Hübner** (**R.**), Aromat. Sulfofluoride. 3. Mitt. 383.
— u. **Jacob** (**H.**), Thiophenreihe. 28. Mitt. Bromderivv. d. 3-Thiotolens 2812.
—, **Jacob** (**H.**) u. **Penz** (**H.**), Thiophenreihe. 26. Mitt. Isomere Bromthiophene u. Konst. d. Thiophendisulfonsäuren 63.
—, **Schmidt** (**Siegfried**) u. **Penz** (**H.**), Organ. As-Verbb. 17. Mitt. Polymeres Phenylarsinoxyd u. Rkk. d. m-Phenylendiarsinsäure 1217.
**Steinmaurer** (**R.**) s. Hess (V. F.).
**Steinschneider**, Abwässer d. Zellstoff- u. Papierindustrie 1285.
**Steinweden** (**J. B.**), Räucherr. gegen d. europäischen Ohrwurm in Stecklingballen 1111.
**Steitz** (**W. A.**) s. Mouquin (H.).
**Stekol** (**J. A.**), Stoffwechsel v. *l*-Cystin u. d l-Cystin in erwachsenen Hunden bei proteinfreier Diät 2556. — Stoffwechsel v. *l*- u. d l-Cystin in wachsenden Hunden bei einer Diät v. wechselndem Proteingeh. 2556. — s. Cerecedo (L. R.).
**Stelle** (**U. G. B. delle**), Sammeln v. Pflanzensäften 2453* F.
**Stellwaag** (**A.**) Bautechnik für Radfahrwege 1805.
**Stenberg** (**O.**), Legier. z. Löten v. Al 1767* Finn.
**Stender** (**O.**), Morphin als erregendes Gift. 1. Mitt. Wrkg. d. Kombinat. Morphin-Strychnin bei d. weißen Maus 105.
**Stene** (**J.**) s. Schmidt-Nielsen (S.).
**Stenger** (**K.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Sieglitz (A.).
**Stensig** (**S.**) s. Heede (A.).
**Stenzel** (**R. W.**) u. **Morris** (**S. B.**), Lsg.-Wärme-Meth. in d. Calorimetrie v. Portlandzement 1105.
**Steopoe** (**A.**), Einfl. d. Trasses auf d. Gipsmörtel 769. — Best. d. Misch.-Verhältnisses im Mörtel u. Beton 1437.
— u. **Filimon** (**C.**), Adsorpt. v. organ. Farbstoffen auf d. Trass u. Verwend. d. Trasse als Entfärbungspulver 2231.
— u. **Teodoru** (**H.**), Chem. u. techn. Unterss. über Trasszementnormenmörtel 945.
**Stepancovsky** (**E.**) s. Sroce (E.).
**Štěpánek** (**J.**) s. Krauz (C.).
**Stepanenko** (**M. A.**) s. Nikolski (N A.).
— u. **Zuckerman** (**L. E.**), Petrograph. Faktoren für d. Verkok.-Vermögen d. Kohlen 829.
**Stepanenko** (**M. G.**) s. Kusmitsch (B. F.).
**Stepanow** (**A.**) s. Smirnow (I. D.).
**Stepanow** (**A. D.**) s. Kirchhof (G. A.).
**Stepanow** (**A W.**), Theorie d. prakt. Festigk. 2489.
**Stepanow** (**L. W.**) u. **Timochin** (**A. A.**), Beiz. v. Fe in Mineralsäuren in Ggw. v. „Regulatoren" 471.
**Stephan** (**K.**) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
**Stephani** (**G.**) s. Sonn (A.).
**Stephens** (**H. L.**) s. Tottingham (W. E.).
**Stephens** (**H. N.**), Autoxydat. 4. Mitt. $O_2$-Addit. 9.
**Stephens** (**W. E.**), Elast. Streuung schneller Elektronen in Hg u. Übereinstimmung mit Motts Theorie 1497.
**Stephenson** (**C.**) s. Dameshek (W.).
**Stephenson** (**R. E.**) s. Fowells (H. A.).
**Stephenson** (**R. J.**), Fluorescenzausbeute für Röntgenstrahlen v. d. K-Schalen d. Atome 855.
**Stepitschew** (**N. P.**), Filterkörper 761* F. — Säurefestes Gemisch 2237* E.
**Stepp** (**W.**), Heilwrkg. v. Vitamin C 2696.
— u. **Schröder** (**H.**), Einw. v. Darmbakterien auf Vitamin C. 1. Mitt. Schicksal d. Vitamin C im Verdauungskanal 2038.
**Steps** (**H.**) s. Funk (H.); Jentzsch (F.).
**Ster** (**R. S.**) s. Shaworonkow (P. W.); Zelinsky (N. D.).
**Stericker** (**W.**), Natronwasserglas in d. keram. Industrie 1753.
**Sterkx** (**M.**), Desinfektionsmittel 2906.
**Sterling Metals Ltd.** u. **Player** (**E.**), Al-Legier. 1929* E.
**Stern** (**A.**) u. **Wenderlein** (**H.**), Lichtabsorpt. d. Porphyrine 2379; 1. Mitt. Dass. 2379.
**Stern** (**E.**), Chlornaphthaline 2426.
**Stern** (**E. A.**) s. Nadsson (G. A.).
**Stern** (**H. J.**) u. **Glibbery** (**F. J.**), Wrkg. v. Mineralölen auf Gummi 164.
**Stern** (**I.**) s. Nekrassow (N.).
**Stern** (**K.**) u. **Willheim** (**R.**), Chem. Zus. d. Nucleinsäuren maligner Tumoren 3294.
**Stern** (**K. G.**), Oxydat.-Redukt.-Potentiale v. Toxoflavin 2550. — s. Greville (G. D.).
**Stern** (**M.**) [Essen], Ferronickel 3193* D.
**Stern** (**M.**) [Mannheim], Konservieren frischer Schlachtprodd. 3490* Holl.
— u. **Etablissements Elka S. A. R. L.**, Trockenpökeln v. Fleisch 3735* E.

**Stern** (O.), Allgem. Grundlagen einer Vorausbest. d. Betonfestigk. 2871. — s. Estermann (I.).
**Sternau** (S.) & Co. u. **York** (A. F.) Nitrocellulosesprengstoff 1159* A.
**Sternbach** (L.) s. Dziewónski (K.).
**Sternberg** (E. J.) s. Kritschewski (I. L.).
**Sternberg** (H.) s. Späth (E.).
**Sterner-Rainer** (L.), Goldlegierr. mit Pd 783.
**Sterner-Rainer** (R.), Al-Legierr. als Kolbenwerkstoffe 147. — s. Schmidt (K.), G. m. b. H.
**Sternon** (F.) s. Wattiez (N.).
**Stessel** (T. A.) s. Awtonomowa (E. S.); Larionow (L. F.).
**Stetina** (E.), Koll. S-Präp. 2711* Ung.
**Stettbacher** (A.), Nitroisobutylglycerintrinitrat 2301. — Sprengwrkg. v. Hexogen u. Penthrit 3235.
**Steuart** (D. W.), Best. v. Weinsäure in Apfelwein 1630. — Säuren d. Apfelweines 2459.
**Steudel** (H.), Verdaulichk. unserer Nahrungsmittel 2553.
**Steuermann** (S.), Bodenverfestig.-Verf. 292* F.
**Stevens** (C. L.) u. **Pierce** (H. S.), Warmbehandl. v. Werkzeugen 2892* A.
**Stevens** (D. S.), Entlad.-Röhre mit hoher Strahlungsintensität 3165.
**Stevens** (H.) s. Hanson (D.).
**Stevens** (H. P.) u. **Parry** (E. J.), Deodorisier. v. vulkanisiertem Kautschuk. 1. Mitt. 808; 2. u. 3. Mitt. 1457.
— u. **Stevens** (W. H.), Rubber: production and utilization of the raw product [488].
**Stevens** (R. E.) s. Wells (R. C.).
**Stevens** (W. H.) s. Stevens (H. P.).
**Stevenson** (E. C.) u. **Johnson** (T. H.), Barometereffekt d. Showererzeug. u. d. vertikalen Höhenstrahlen 1499.
**Stevenson** (E. P.) s. Little (A. D.) Inc.
**Steward** (F. C.), Resorpt. u. Anhäuf. v. lösl. Stoffen dch. lebende Pflanzenzellen. 2. Mitt. Atmung u. Salzaufnahme in Speichergewebe unter bestimmten Milieubedingg. 257; 4. Mitt. Oberflächenwrkg. mit Speichergewebe 257; 5. Mitt. Einfl. v. Zeit, v. $O_2$ u. Salzkonz. 257. — s. Berry (W. E.).
—, **Wright** (R.) u. **Berry** (W. E.), Resorpt. u. Anhäuf. v. gelösten Stoffen dch. lebende Pflanzenzellen. 3. Mitt. Atmung v. Kartoffelscheiben in Luft u. unter W. 257.
**Steward** (W. B.) u. **Nielsen** (H. H.), Ultrarotes Absorpt.-Spektr. d. Silans 857.
**Stewardson** (E. A.), Spalt. v. $N_2O$ in d. Hochfrequenz-Glimmentlad. 513.
**Stewart** (A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
— u. **Bunbury** (H. M.), Oberflächenaktive Textilchemikalien 2088. — Industrielle Anwend. koll. Elektrolyte 3962.
**Stewart** (C. C.), Intratracheale Zufuhr v. $N_2O$ 3810.
**Stewart** (C. M.) s. Gilbert (E. W.).
**Stewart** (C. P.), **Dickson** (J. P.) u. **Gaddie** (R.), Best. d. Milchsäure im Muskel 3696.
**Stewart** (F. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Stewart** (G. W.), Vergl. d. Röntgenbeug.-Kurven v. W. u. Deuteriumoxyd bei 25° 1813. — s. Benz (C. A.).
**Stewart** (K.) s. Emeléus (H. J.).
**Stewart** (L. C.), Techn. Gewinn. v. Br aus d. Meerwasser 2421. — s. Dow Chemical Co.
**Stewart** (P. A.) s. Mc Kenzie (A.).
**Stewart** (R. F.) u. **Roberts** (E. J.), Sedimentat. feiner Teilchen in Fll. 1672.
**Stewart** (S. G.) s. Cormia (F. E.).
**Stewart** (W. W.) u. **Maass** (O.), DD. v. $SO_2$ 2653.
**Steyn** (D. G.), Giftpflanzenforsch. 1. Mitt. Pflanzen als Gifte 594.
**Stiavelli** (L.), Autogene Schweiß. d. Al, Mg u. ihrer Legierr. unter Verwend. v. Spezialflußmitteln 953.
**Stich** (C.), Leitfaden für d. pharmazeut. Unterricht. 2. Aufl. [3011].
**Stickland** (L. H.) s. Green (D. E.).
**Stiebe** (F.) s. Lunde (G.).
**Stieber** (A.) s. Freymann (R.).
**Stiegele** (A.) s. Müller (Eugen).
**Stieglitz** (J.) s. Johnson (R. W.).
**Stieler** (C.), Zusatzstoffe für d. Schmelzschweiß. 785.
**Stienstra** (F.) s. Backer (H. J.).
**Stiepel** (C.), Hautleimgewinn. aus chromgaren Lederabfällen 344. — Talgmängel in d. Schmierseifenindustrie 2620. — Farbmess. v. Fetten u. Ölen 2914. — Stearinpeche, Fettpeche u. Fett-Teere 3493. — Seifenprüf. 3615. — Seifen 3615* D.
**Stierstadt** (O.), Krystallstrukt. u. elektr. Eigg. 5. Mitt. Leitfähigk.-Flächen d. Bi-Krystalls. 2. Mitt. 3633.
**Stiles** (W.), Giftwrkg. 1. Mitt. Schwellen u. Zusammenschrumpfen v. Pflanzengeweben in Lsgg. giftiger Substst. 3677.
— u. **Stirk** (M. L. L.), Giftwrkg. 2. Mitt. Giftigk. v. n. aliphat. Alkoholen gegenüber Kartoffelknollen 3678; 3. Mitt. Parallelism. zwischen Oberflächenaktivität u. Giftigk. n. einwert. Alkohole 3678; 4. Mitt. Relative Giftigk. d. isomeren Alkohole aliphat. Reihen 3678.
**Still** (C.) G. m. b. H., $NH_3$-W. neben Bzl. 182* D.
**Stiller** (M.), Zur Kenntnis d. Trasses 2424. — Best. d. Oberflächenspann. u. Wirksamk. d. Netzstoffe 3202.
**Stiller** (W.) s. Engelhard (H.).
**Stillman** (R. C.) u. **Reed** (R. M.), Zus. u. Kennzahlen d. Fettes d. kuban. Königspalme 3614.
**Stillwell** (C. W.) u. **Turnipseed** (E. S.), Mechanism. d. Entzink. Korros. v. ε-Messing 468.
**Stimler** (F.) s. Zinke (A.).
**Stimson** (H. F.) s. Mueller (E. F.).
**Stine** (C. M. A.), Chem. Forsch. 345.
**Stiner** (H.), Gesundheitl. Einrichtt. zur Bekämpf. v. Mikroorganismen u. versch. Insektenschäden 1292.
**Stintzing** (H.), Polymorphie vom Standpunkt d. Röntgenforsch. 2. Mitt. Polymorphie u. Atombau d. Elemente 1814.
**Stiny** (J.), Auswahl u. Beurteil. d. Straßenbaugesteine [1917].
**Stipa** (V.) s. Jaumann (J.).
**Stirk** (M. L. L.) s. Stiles (W.).

**Stirling** (**J. D.**), Katalyse v. Peroxydoxydatt. dch. Ferroionen 661.
**Stirm** (**K.**) u. **Rouette** (**P. L.**), Einw. v. Wärme auf d. Wollfaser 1470.
**Stjashkina** (**A.**) s. Palladina (O.).
**Stober** (**H.**) s. Böhme (H. T.) A.-G.
**Stock** (**A.**) u. **Cucuel** (**F.**), Verbreit. d. Hg 213.
—, **Cucuel** (**F.**) u. **Gerstner** (**F.**), Aufnahme u. Verteil. d. Hg im Organism. 1411.
**Stock** (**E.**), Chios-Mastix im Wandel d. Jahrhunderte 846. — Kautschuksamenöl 1128. — s. Tschirch (A.).
**Stockelbach** (**F. E.**) s. Fries (H. H.).
**Stockhausen** (**A.**) s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
**Stockhausen** (**F.**), Enzinger-Union-Sterilisiervorr. für Bierfilter 3995. — s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
**Stockhausen** (**J.**) s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
**Stockhausen & Cie.** s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
**Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag** u. **Olsson** (**J. T.**), Behandl. v. Holz 3871* Can.
— u. **Rydin** (**H.**), Schmelzen v. Metallen 1767* Schwed.
**Stockmayer** (**W.**), Bangbakteriengeh. v. Rahm, Butter, Mager- u. Buttermilch; Konservier. v. Milchproben 3488.
**Stockton** (**A. B.**) s. Tainter (M. L.).
**Stockton** (**R. C.**), Phosphorbronze 468.
**Stockton** (**Mc K.**) s. Dicalite Co.
**Stoddard** (**B. H.**) s. Bowles (O.); Emery (A. H.); Horton (F. W.); Johnson (B. L.); Tyler (P. M.).
**Stoddart** (**E. M.**), Erzeug. v. freiem OH 349. — $O_2$-Nachleuchten 1185.
**Stodt** (**W.**), Aufbau d. Kunstharz-Preßstoffe für d. Anfertig. v. Gleitlagern 2740.
**Stöckl** (**E.**), Einfl. gonadotroper Wirkstoffe aus Schwangerenharn auf d. Collumcarcinom 263.
**Stöckli** (**A.**), Verss. mit künstl. Mist 772.
**Størmer** (**C.**), Bahnen elektr. Teilchen im Felde eines magnet. Dipols u. Theorie d. Höhenstrahl. 2774.
**Störmer** (**I.**) s. Harder (R.).
**Störmer** (**R.**) s. Holm (R.).
**Stoerr** (**E.**) s. Rohmer (P.).
**Stoesser** (**S. M.**) s. Dow Chemical Co.
**Stoesser** (**W. C.**) s. Dow Chemical Co.
**Stöwener** (**F.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Stohlman** (**E. F.**) s. Smith (M. I.).
**Stoicovici** (**E.**), Krystallographie d. komplexen Salze 997.
**Stokar** (**W. v.**), Unterss. v. vorgeschichtl. Gespinsten u. Geweben 648. — Urgeschichte d. Flachses 3506.
**Stoker** (**S. B.**), Selbstregistrierendes Koagulometer mit konstantem Drehanlasser 1589.
**Stokes** (**A. J.**), **Howlett** (**J. W.**) u. **Roberts** (**M. V.**), Gußeisen 3342* E.
**Stokes** (**J. H.**) s. Beerman (H.).
**Stokes** (**J. S.**) u. **Novotny** (**E. E.**), Härten v. Phenolaldehydharzen 3055* A.
**Stokes** (**W. E.**) s. Royal Baking Powder Co.
**Stoldt** (**W.**), Nachw. d. Kurzzeiterhitz. d. Milch 3067.
**Stoll** (**A.**) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
— u. **Hofmann** (**A.**), Herzglucoside. 8. Mitt. Umsetz.-Prodd. v. Scillaren A 2011.
—, **Hofmann** (**A.**) u. **Kreis** (**W.**), Herzglucoside. 10. Mitt. Hydrier. d. Scillarens A u. physiol. Prüf. einiger Scillarenderivv. 2988.
— u. **Kreis** (**W.**), Herzglucoside. 9. Mitt. Genuine Glucoside d. Digitalis purpurea: Purpureaglucoside A u. B 2012.
**Stoll** (**B.**) s. Meyer (Edgar).
**Stoll** (**M.**) u. **Gardner** (**R. E.**), Vielgliedr. heterocycl. Verbb. 6. Mitt. Reindarst. d. Ambrettolids 1387.
— u. **Rouvé** (**A.**), Cyclisat.-Problem bei d. Darst. v. Lactonen mit Moschus- u. Ambrageruch 810.
**Stoltz** (**R. B.**), Was ist konz. Milch in Flaschen? 3488.
**Stoltzenberg** (**H.**), **Liu** (**M. Y.**) u. **Stoltzenberg** (**W.**), Desinfekt. v. Gasmasken 1747.
**Stoltzenberg** (**W.**) s. Stoltzenberg (H.).
**Stolzenbach** (**C. F.**) s. Morgan (J. J.).
**Stone** (**E. G.**), Vorbehandl. d. für d. Portlandzementherst. gebräuchlichen kalkhalt. Stoffe 1437* Aust.
**Stone** (**G. C. H.**), Schnelldialysiermeth. für große Mengen Eiweißlsg. 2683.
**Stone** (**I.**) **& Co. Ltd.** u. **Empson** (**A. W.**), Regenerat. v. Ölen 2477* E.
**Stone** (**J. F. S.**) u. **Johnson** (**N. K.**), Gefärbter Rauch 3236* E.
**Stone** (**R. H.**), Neuzeitl. Ausrüst. zum Tiegelschmelzen 3981.
**Stoner** (**E. C.**), Thermodynamik d. Magnetisier. 3893.
**Stooff** (**H.**), Reinig. u. Beseitig. säurehalt. Abwässer 1908.
**Stoops** (**W. N.**), Dielektr. Eigg. d. Cellulose 1390.
**Stopes** (**M. C.**), Petrographie bituminöser Streifenkohle 1474.
**Stora** (**C.**), Ungesättigter Charakter v. Farbstoffen in Zusammenhang mit ihrem Photopotential 3273.
**Storch** (**H. H.**) s Atkinson (R. G.).
**Storfer** (**E.**) s. Walter (G.).
**Storgårds** (**T.**), Einw. d. Fütter. auf d. Qualität d. Butter 2461.
**Storti** (**M.**) u. **Pescatori** (**C.**), Bänder, Folien usw. aus Cellulosehydrat 3740* It.
**Stott** (**E.**) s. Speakman (J. B.).
— u. **Mengi** (**K. P.**), Eigg. v. Wollschweißlsgg. als Waschmittel 978.
**Stoughton** (**R. W.**), Friessche Rk. bei α-Naphthylestern 2170.
—, **Baltzly** (**R.**) u. **Bass** (**A.**), Darst. einiger neuer Alkylphenole 552.
**Stout** (**A. W.**) u. **Schuette** (**H. A.**), Einfacher Labor.-App. zur Dest. im Vakuum 2410.
**Stout** (**L. E.**), Entw. d. Verf. zur Badkontrolle 3594.
**Stowell** (**E. Z.**) s. Kiess (C. C.).
**Stoy** (**W.**), Normenfestigk. u. Betonfestigk. 1602.
**Stoyanoff** (**V. A.**) s. Sperry (W. M.).
**Stoyanowsky** (**A. T.**) s. Baird Television Ltd

**Straaten (L. O. van)**, Mehrfarbendruckformen 2483* Holl.
**„Straba" Straßenbaubedarfs-Akt.-Ges.**, Bindemittel 1605* D., 3749* D.
**Strachan (C. C.)** s. Atkinson (F. E.).
**Strachan (J.)**, Flock. beim Papiermachen 2283. — Flock. bei d. W.-Reinig. 2708. — Wesen d. Kolloidwassers bei d. Papierherst. 3738.
**Strachan (J. G.)**, Altern einer Glimmeroberfläche 3385.
**Strack (E.), Geissendörfer (H.)** u. **Neubaur (E.)**, Cholin- bzw. Acetylcholingeh. d. menschl. Placenta 1078.
**Strada (M.)**, Strukt. d. Pseudohalogene u. ihrer Verbb. 1. Mitt. Tl-Rhodanide 856.
— u. **Macri (A.)**, Binär. u. tern. Gemische v. W., Acetaldehyd u. Paraldehyd u. prakt. Anwend. vom analyt. Gesichtspunkt 685.
**Strafford (N.)**, Mikrochem.-colorimetr. Analyse 3817.
**Straight (H. R.)** s. Empire Oil & Refining Co.
**Strain (H. H.)**, Trenn. v. Carotinen dch. Adsorpt. an MgO 1066. — Carotin. 8. Mitt. Trenn. v. Carotinen dch. Adsorpt. 1066.
— u. **Dore (W. H.)**, Polymerisat. v. Dioxyaceton 2520.
**Strait (L. A.)** s. Jenkins (F. A.).
**Straka (L. E.)** u. **Oesper (R. E.)**, Oxydat.-Red.-Indicatoren bei Titrat. in bichromhalt. Lsgg. 2412.
**Stranathan (J. D.)**, Beseitig. v. Eigentümlichkk. im dielektr. Verh. v. W.-Dampf 24.
**Strand (R.), Anderson (W.)** u. **Allcroft (W. M.)**, Geh. an Milchsäure, Zucker u. anorgan. P im Blut v. Wiederkäuern 3561.
**Strange (E. H.)** u. **Kane (T.)**, Alkylchloride 1934* E., F.
**Strange (J. G.)**, Klassier. d. Papiere 1638.
**Stranski (I. N.)** s. Kaischew (R.).
— u. **Kaischew (R.)**, Gleichgew. kleiner Kryställchen. 3. Mitt. 10.
**Strasikówna (I.)** s. Dziewoński (K.).
**Strasser (E.)**, Leichtmetallegier. 1449* F. — Gußstücke aus Mg-Legierr. 1450* F. — Mg-Legierr. 1450* F. — Cu-Al-, Cu-Al-Si- u. Cu-Al-Ni-Si-Legierr. 3043* Oe. — s. Weissberger (A.).
**Stratford (C. W.)** s. Stratford Development Corp.
**Stratford (H. R.)** s. Stratmore Co.
**Stratford (R. K.)** u. **Huggett (J. L.)**, Phenol als selektives Lösungsm. bei d. Herst. v. hochwert. Schmierölen in d. Raffinerie v. Port Jerôme 2114.
**Stratford Development Corp.** u. **Stratford (C. W.)**, Raffinat. v. Ölen 1807* A.
**Strating (J.)** s. Backer (H. J.).
**Stratmann & Werner, Chemische Fabrik**, Kühlsole 761* D.
**Stratmore Co.** u. **Stratford (H. R.)**, Schleifscheibe 3329* A.
**Stratton (R. C.)**, Kesselwasserpflege 1101.
**Straub (J.)** u. **Hirsch (P.)**, Beurteil. d. Frische v. Brot 3997.
— u. **Lerner (M. M.)**, Käsevergift. 1466.
**Straub (Johann)**, Aschenzus. v. Schilddrüsen u. Kröpfen 1577.
**Straub (W.)** u. **Triendl (E.)**, Wrkg. d. Sennainfuses auf d. Dickdarm d. Katze 105.
**Straubel (H.)**, Temp.-Koeff. v. Quarzoscillatoren 672. — s. Zeiss (C.).
**Strauf (E. A.)** s. Berdennikow (W. P.).
**Straumanis (M.)**, Wachsende Mg-Krystalle 1818. — Möglichk. d. Korros.-Schutzes v. Metallen 3340.
— u. **Mellis (O.)**, Präzisionsaufnahmen nach Debye u. Scherrer 3514.
**Strauss (B.), Stäblein (F.)** u. **Meyer (H. H.)**, Magnet. weiche Legierr. 146.
**Strauß (F.)** s. Helferich (B.).
**Strauss (G.)**, Kautschukwaren 3858* Oe.
**Strauss (K.)**, Hypervitaminose A 1260.
**Strauss (R.)**, Chlorparaffine 2894. — Zwei neue Zellen für d. Chlor-Alkalielektrolyse 3967. — Chlorparaffin bei d. Herst. v. Seifen u. kosmet. Präpp. 4003.
**Strauss (S.)**, Mess. d. UV-Strahl. 1274.
**Strausser (P. W. C.)**, Kurzprüf. v. galvan. Metallüberzügen auf Stahl 1299. — s. Blum (W.).
—, **Brenner (A.)** u. **Blum (W.)**, Kurzprüf. v. Ni- u. Cr-Überzügen auf Stahl 1299.
**Strażewicz (W. J.)**, Unters. v. Baldrianarten u. -varietäten auf d. Ölgeh. u. d. Eigg. d. Öles 746.
**Strebinger (R.)** s. Hoffmann (Felix) [Wien].
**Strecker (W.)** u. **Mahr (C.)**, $Te_3N_4$ 2787.
— u. **Schwarzkopf (H. E.)**, $Se_4N_4$ 2787.
**Street (J. C.)** u. **Woodward (R. H.)**, Zählereich. u. Höhenstrahlenintensität 3249.
— u. **Young jr. (R. T.)**, Übergangseffekt in d. Höhenstrahl. 3762.
**Streeter (H. W.)**, Entw. d. Normen für d. Reinh. v. Flüssen u. Seen 453.
**Streletz (W.)**, MM. für feuerfestes Material aus Borowitschton 1105.
**Strelin (L.)** s. Scholder (R.).
**Strell**, Abwässer d. Nahr.- u. Genußmittelindustrie 1750.
**Streng (F.)**, Drucken mit Naphthol AS- u. Rapidogenfarbstoffen 3049.
**Stricker (R. E.)**, Ursprung u. Best. d. Cu in Gerbextrakten 3502.
**Striganow (A.)** s. Baschulin (P.).
**Striker (C.), Goldblatt (S.), Warm (I. S.)** u. **Jackson (D. E.)**, Anwend. v. Trichloräthylen zur Erzeug. v. Analgesie u. Narkose 3309.
**Striter (W. W.)**, Technologie d. Branntweinbrennerei u. Herst. v. alkoh. Getränken [1631].
**Strock (L. W.)**, Quantitat. Best. kleiner As-Mengen 1276.
**Strode (J. W.), Divine (F. W.)** u. **Rettew (G. R.)** [**Chester County Mushroom Laboratories**], Substrat für Blätterschwammkulturen 2426* A.
**Ströher (F.)**, Färben lebender Haare 810* D.
**Stroganow (S. N.)** u. **Korolkow (K. N.)**, Biol. Reinig. v. Abwässern [941].
**Strogatschew (S. I.)** s. Orlow (N. A.).
**Stroh (H.)**, Saugwäsche u. -behandl. v. Kunstseide 497.
**Stroh (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Strohmenger (A. P.)** s. Quasi-Arc Co.
**Strokopytow (W. I.)** s. Kusnetzow (W. D.).
**Stromberg (A.)** s. Karpatschew (S.).
**Stroms (H.)**, Leimfarbenanstriche auf altem Ölfarbengrund 1623* D.

**Strong** (**F. M.**) s. Knechtges (O. J.).
**Strong** (**H. M.**) u. **Knauss** (**H. P.**), Bandenspektr. v. BF 3888.
**Strong** (**J.**) s. Brice (R. T.).
— u. **Gaviola** (**E.**), Dch. W-Spirale im Vakuum emittiertes Spektr. v. Al-Dampf 1826.
**Strong** (**J. G.**) s. Poe (C. F.).
**Stroobant** (**M.**) s. Rombauts (V.).
**Stroud** (**P. C.**) u. **Brace** (**R. L.**), Regenerat. v. Ölen 2120*A.
**Stroud** (**W. D.**), **Livingston** (**A. E.**), **Bromer** (**A. W.**), **Veer** (**J. B. Van der**) u. **Griffith** (**G. C.**), Verodigen bei kardiovaskulären Erkrankk. 3810.
**Strouts** (**C. R.**) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Struck** (**H. C.**) s. Rappaport (B. Z.).
**Struck** (**P.**), Korros.-Schutz dch. Anstriche 317.
**Strukow** (**I. T.**), 1-Diäthylaminopropylchlorid-3 2256*Russ. — Synth. v. 6-Methoxy-8-äthylchinolylketon 2371. — Kondensat. d. p-Phenetidinhydrochlorides mit Epichlorhydrin 2806. — s. Magidsson (O. J.).
**Strukowa** (**W. I.**) s. Shukow (I. I.).
**Strum** (**L.**), Bind.-Energien d. Neutrons u. Protons 663. — Bind.-Energie d. Atomkerns u. Syst. d. Isotope 852.
**Struth** (**H. J.**) s. Swanson (E. B.).
**Strutinski** (**L.**) s. Glasunow (G.).
**Struve** (**K.**), $H_2O_2$ bei Kochmarinaden 2461.
**Struwe** (**F.**) s. Meyer (R. J.).
**Stuart** (**E. H.**) u. **Bibbins** (**F. E.**), Stabilisier. v. fl. Extrakten als Ergot 1895.
**Stuart** (**F. E.**), Billiger Geruchsprüfer 1909. — Beseitig. v. Geschmack u. Geruch dch. Kohle 2708. — Aktivierte Kohle in Wasserwerken 3965.
**Stuart** (**H. A.**), Kerreffekt, opt. Anisotropie u. Mol.-Strukt. 3108. — Neue Mol.-Modelle 3381.
— u. **Volkmann** (**H.**), Opt. Anisotropie, Form u. innere Beweglichk. v. organ. Moll. 3124.
**Stuart** (**H. W.**) s. U. S. Pipe and Foundry Co.
**Stuart** (**L. S.**) u. **Frey** (**R. W.**), Verbesser. d. konservierenden Wrkg. v. NaCl dch. Salzzusätze 839. — Ringwurmschäden an Häuten u. Leder 2633. — Nicht parasitärer Schaden an Häuten u. Leder 3750.
**Stuart** (**M.**) u. **Lay Try** (**A. G.**), Raffinierende Hydrier. 3622*F.
**Stuart** (**R. W.**) s. Ferro Enamel Corp.
**Stubblefield** (**F. M.**) s. Smith (G. F.).
**Stubner** (**E. C. de**), In Verbrauchserzeugnisse einzumischende Feststoffe 1905*A.
**Stuchlik** (**V.**), Fadenziehen v. Weißbrot u. seine Verhinder. 3996.
**Stuckert** (**L.**), Email als Korros.-Schutz u. Veredel. v. Metalloberflächen 610.
**Studer** (**A.**) s. Goldstein (H.).
**Studer** (**F. J.**) u. **Williams** (**W. D.**), Halleffekt in Na, K u. Cs 2956.
**Studiengesellschaft für Technik im Gartenbau E. V.**, Verhüt. d. Verderbens v. eingelagertem Obst usw. 3216*Holl.
**Studien- und Verwertungs-Ges. m. b. H.**, Preßkörper 807*E. — Leuchtgas 2117*D.
**Stüber** (**C.**), **Braida** (**A.**) u. **Jander** (**G.**), Farbe u. Verteil.-Zustand v. Tellursäure u. Alkalitelluraten in wss. Lsgg. verschiedener $[H^+]$ 3258.
**Stuebing** (**A. F.**) s. Schramm (G. N.).
**Stueckelberg** (**E. C. G.**), Relativist. invariante Störungstheorie d. Diracschen Elektrons. 1. Mitt. Streustrahl. u. Bremsstrahl. 1820.
**Stühler** (**R.**) s. Mönch (G.).
**Stuerke** (**A. H.**) s. Colbert (J. C.) [Norman].
**Stuewer** (**R.**), **Beach** (**N. M.**) u. **Olsen** (**A. G.**), Pektinunterss. 2. Mitt. Zucker-Säure-Pektinverhältnis 492.
**Stull** (**R. T.**), Verschleiß v. Mundstücken beim Auspressen v. plast. Ton 288.
**Stump** (**H. E.**), $MgCO_3$ 3458*A.
**Stumper** (**R.**), Kinetik u. Katalyse d. Zers. d. $Ca(HCO_3)_2$ in wss. Lsg. 1173.
**Stumpf** (**L. F.**) s. Bassett (L. G.).
**Stutz** (**G. F. A.**) s. New Jersey Zinc Co.
**Stutzer** (**O.**), Gewichtsmaß oder Raummaß bei Angabe einer Erdölmenge? 3744.
— u. **Eppler** (**F. W.**), Lagerstätten d. Edelsteine u. Schmucksteine [1852].
**Style** (**D. W. G.**) s. Horn (E.).
**Styles** (**B. H.**) s. Beardsley (W. J.).
**Subarewa** (**N. N.**) s. Ochotin (W. P.).
**Subbaramaiya** (**D. S.**), DE. v. Fll. u. fl. Gemischen 2139.
**Suben Corp.** u. **Sueß** (**E. A.**), Konservier. lebender säurebildender Bakterien 3731*Can.
**Subkow** (**P.**), Carburiertes Wassergas 2294*A.
**Subkowa** (**L.**) s. Sbarski (B. I.).
**Subok** (**P. M.**), Ermittl. d. N- u. Kaliernähr. d. Pflanzen nach d. Hoffermeth. 3032.
**Subrahmanyam** (**C. A.**) s. Baker (W.).
**Subrahmanyan** (**V.**) s. Narayanayya (Y. V.); Ramachandra (R. H.).
**Subramanian** (**K. S.**) s. Rao (B. S.).
**Subtschaninow** (**W. P.**), Ursache für d. Auftreten v. Glasurblasen 767.
**Sucharda** (**E.**) s. Cybulski (K.); Jaroszewicz (W.); Mazoński (T.).
— u. **Kuczyński** (**H.**), Gewinn. v. Mesitylen 2165.
**Suchowiak** (**L.**), Leben u. Tätigk. v. I. Mościcki 2125.
**Suden** (**C. tum**) s. Wyman (L. C.).
**Sudin** (**M.**), Einfl. einer schnellen Abkühl. auf d. Bleiverteil. in gegossenem Zn 3337.
**Süddeutsche Telephon-Apparate- und Drahtwerke Akt.-Ges., Tekade**, Kerr-Zelle 123*E. — Elektroden 2228*D.
**Süe** (**P.**), Einw. d. $Na_2CO_3$ auf $Nb_2O_5$ 372.
**Süllmann** (**H.**) s. Frölicher (E.); Verzár (F.).
— u. **Vischer** (**A.**), Veränder. v. Xanthophyllen im Körper nach d. Resorpt. aus d. Darm 3156.
**Sümegi** (**S.**), **Csaba** (**M.**) u. **Balogh** (**E. v.**), Gallenfarbstoffbldg. in Milzgewebskulturen 434.
**Süpfle** (**K.**), Chronische CO-Vergift. 2210.
**Sürü jr.** (**J.**) s. Erdöl (J.).
**Sueß** (**E. A.**) s. Suben Corp.
**Suess** (**H.**) s. Gross (P.).
**Sütterlin** (**W.**) s. Wiberg (E.).
**Sugasawa** (**S.**), Synth. d. 5-Oxyflavons 1708.
**Sugawara** (**K.**), Liesegangsche Streif. in Diatomeengyttia v. Harunasee u. verwandte Probleme 2334. — Bezieh. zwisch. Temp.

u. $p_H$-Wert d. Bodenschlammes im See Takasukanuma 3454.
**Sugden (S.)** s. Groves (L. G.).
**Sugii (Y.)** u. **Shindo (H.)**, Diphenylenoxyde u. deren Oxydationsprodd. 698.
**Sugimoto (H.)**, Kohlehydrat- u. Gasstoffwechsel im Muskel beim glykogenarmen Tiere. 1. Mitt. Vers. an hungernden Tieren 3003; 2. Mitt. Vers. an Phlorrhizin-Hungerhunden 3003; 3. Mitt. Vers. an pankreasexstirpierten Tieren 3004. — s. Kodera (K.).
**Sugimoto (S.)** s. Yoshimura (R.).
**Sugita (M.)**, Temp.-Ionisier. v. Gasen. 2. Mitt. Allg. Theorie u. Zusammenhang zwisch. Temp.- u. Druckionisier. 1013.
**Sugiura (Y.)** s. Nagaoka (H.).
**Sugiyama (N.)**, Enzyme d. Blutserums. 1. Mitt. Esterasegeh. d. menschl. Blutserums 3679.
**Suhrmann (R.)**, Äußerer Photoeffekt an adsorbierten Schichten 2648.
— u. **Barth (G.)**, Lichtreflex. v. Ag-Spiegeln beim Übergang aus d. amorphen in d. krystallinen Zustand bei tiefen Tempp. 2949.
— u. **Dempster (D.)**, Äußerer lichtelektr. Effekt zusammengesetzter Photokathoden bei tiefen Tempp. 2950.
— u. **Schallamach (A.)**, Temp.-Abhängigk. d. Photoeffektes reiner u. mit Fremdatomen besetzter Metalloberflächen bei tiefen Tempp. 3383.
**Suida (H.)**, Erdölprobleme d. neuesten Zeit 1958. — Kraftstoffversorg. u. Kraftstoffprobleme d. Gegenwart 3743.
**Suits (C. G.)**, Temp. d. Cu-Bogens 1981. — Stabilisier. v. Bögen dch. Oberflächenbehandl. d. Elektroden 2140. — Opt. Beobacht. v. Schallwellen in Bögen 2142. — s. Poritsky (H.).
**Sullivan jr. (F. W.)** s. Standard Oil Co.
**Sullivan (W. N.)** s. Campbell (F. L.).
**Sulman (H. L.)** s. General Engineering Co.
**Sultane (C.)**, Hochprozent. Bleichprodd. 2234*F.
**Sumi (M.)**, Fett v. Cortinellus Shiitake P. Henn 2034.
**Summerbell (L. J.)**, Rk. zwisch. o-Kresolkalium u. aliphat. Estern in wss.-alkoh. Lsgg. 3538. — Relative Stärke einbas. Phenole in wss.-alkoh. Lsg. 3539.
**Summers (B. S.)** s. Michigan Steel Casting Co.
**Summers (R. D.)**, Opt. Konstanten v. polierten u. kathod. abgeschiedenen Mo-Oberflächen 196. — Greinacherscher Wasserstrahlzähler für Lichtquanten u. ionisierende Partikeln 2565.
**Summers (R. E.)**, $SiO_2$ in d. Speisewasserchemie 2572.
**Sumner (J. B.)** u. **Howell (S. F.)**, Best. d. Saccharaseaktivität 2831.
**Sumoto (I.)** s. Nishikawa (S.).
**Sun (L.-H.)** s. Wilson (S. D.).
**Sun (T. H.)** u. **Sah (P. P. T.)**, o-Chlorbenzhydrazid als Reagens zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen 57.
**Sun Oil Co.** u. **Pack (R. W.)**, $NaHCO_3$-Lsg. für d. Schaum-Feuerlöschverf. 3577*A.
**Sun Oil Co., Pew jr. (A. E.), Mawr (B.)** u. **Angstadt (H. F.)**, Innenanstrich für Öltankwagen 804*A.
—, **Pew jr. (A. E.), Mawr (B.)** u. **Tarbox (L. A.)**, Regenerat. v. Bleicherde 2298*A.
**Sunami (J.)** s. Tomo-o-Satô.
**Sunawala (S. D.)** u. **Krishnaswami (K. R.)**, Best. d. K dch. d. Co-Nitritmeth. 1276. — Best. v. Cl im W. nach d. o-Tolidinmeth. 3454.
**Sundararajan (K. S.)**, Neues Interferenzphänomen 3516.
**Sundelin (G.)**, **Franck (O.)** u. **Larson (C.)**, Best. v. im Boden vorhandenen, pflanzenaufnahmefähigen Nährstoffen. 1. Mitt. 141.
**Sunderland (A. E.)**, Lösungsm. bei textilen Vorgängen 3736.
**Sundhoff (D.)** u. **Schumacher (H.-J.)**, Dipolmomente v. ClO u. $ClO_2$ 2649.
**Sung (K.-P.)** s. Huang (T.-C.).
**Sunnberg (T.)**, Oberflächenveredel. bei Al u. dessen Legierr. dch. elektrolyt. Oxydat. 2886.
**Suomalainen (P.)**, Br-Stoffwechsel d. Winterschlafes. 2. Mitt. 3002.
**Superheater Co.** u. **Gordon (C. W.)**, Schutzüberzug für Überhitzerrohre 306*A.
**Superior Tool & Mfg. Co., Inc.** u. **Corcoran (J. C.)**, Papier 1800*A.
**Supper (H. L.)** s. Mc Givern (J. G.).
**Supplee (G. C.)** s. Ansbacher (S.); Hanford (Z. M.).
**Supplee (W. C.)**, Wrkg. v. bedeutenden Verschiedenheiten d. Ca-Geh. d. rachitogenen A. O. A. C.-Grundnahr. auf d. Prozentgeh. d. Tibiaasche d. Huhnes 3156.
**Surange (V. R.)** s. Kurien (P. N.).
**Suratkar (T. S.)** s. Prasad (M.).
**Sure (B.), Kik (M. C.)** u. **Buchanan (K. S.)**, Enzymat. Wirksamk. bei Avitaminosen. 1. Mitt. Einfl. v. Vitamin-B-Mangel auf d. trypt. u. erept. Verdauung v. Casein 2037; 2. Mitt. Einfl. v. Vitamin-B-Mangel auf d. Wirksamk. pankreat. Lipase u. Esterase 2037. — Ermittl. d. trypt.-erept. Proteinverdauung 2832.
**Susauna (V.)**, Umkehr. d. Wrkg. d. Adrenalins u. a. Wirkstoffe 2836.
**Susin (V.)** s. Steinberg (S.).
**Sustmann (H.)** s. Fischer (Franz).
**Susz (B.)** s. Briner (E.).
— u. **Briner (E.)**, Rk.-Fähigk. d. $HNO_3$ u. $H_2SO_4$. 4. Mitt. Ramanspektrr. d. Gemische v. $HNO_3$ u. $N_2O_5$ 3756.
**Suszko (J.)** s. Fiedziuszko (J.); Piechulek (W.).
— u. **Schillak (R.)**, Pinakolin- u. Retropinakolinumlagerr. in d. Phenanthrengruppe 2361.
— u. **Szelag (F.)**, Anormale Eigg. d. Chlorkohlensäureester d. Chinaalkaloide 2182.
**Suter (C. M.)** s. Moore (M. L.).
— u. **Mc Kenzie (J. P.)**, Darst. u. keimtötende Eigg. v. 2-Methyl-4-oxyphenylalkylsulfiden 1699.
**Suter (E.)**, Färben grauer Töne auf Wollstückware 2442.
**Sutherland (R. O.)** s. Harned (H. S.).

**Sutherland (W. M.)**, **Snow (N. W.)** u. **Macdonald (W. R.)**, Sintermasse aus Kieselgur 2065*A.

**Sutro (C. J.)**, Veränder. an d. Zähnen u. Knochen dch. chron. Fluoridvergift. 2400.

**Sutton (H.)** u. **Taylor (W. J.)**, Einfl. d. Beizens auf d. Dauerfestigk. v. Duralumin 2433.

**Sutton (P. P.)** u. **Mayer (J. E.)**, Direkte experimentelle Mess. v. Elektronenaffinitäten 671.

**Sutton (R. J.)** s. British Thomson-Houston Co.

**Sutton (T. C.)** s. Ambler (H. R.).

**Suzuki (B.)** s. Kabashima (I.); Yokoyama (Y.).

**Suzuki (H.)**, **Keimatsu (I.)** u. **Ito (K.)**, Alkaloide d. chines. Droge „Chin-Shih-Hu". 3. Mitt. Dendrobin 713. — „Chin-Shih-Hu" 714.

**Suzuki (M.)** u. **Volmer (M.)**, Einfl. eines elektr. Feldes auf eine photochem. Rk. 3889.

**Suzuki (Saburo)**, Organ. P-Verbb. d. Achtfüßers 2841. — Zustand d. Oxalsäure im Blut u. Konz. nach Injekt. v. Na-Oxalat 3301. — Beeinfl. d. Oxalsäurespiegels d. Blutes dch. koll. S. u. Ag 3301. — Oxalsäure im Blute verschiedener Tierarten 3947. — Einfl. v. Aminosäuren auf d. Oxalsäurebldg. im tier. Organism. 3947. — Wrkg. v. Veränderr. im Blutzuckerspiegel auf d. Oxalsäuregeh. d. Blutes 3947. — Oxalsäuregeh. d. Blutes in Bezieh. zur Art d. Ernähr. 3947. — Oxalsäure im Blut 3947.

**Suzuki (Shin-ichi)** s. Kondo (S.).

**Suzuki (T.)**, Peroxydase-Rkk. 44. Mitt. Blutleukocyten; Verzöger. d. Rk. bei B-Avitaminosis 2554. — s. Pincussen (L.).

**Suzuki (U.)**, **Nakahara (W.)** u. **Sahashi (Y.)**, Vitamin E in Sojabohnenöl 3807.

**Suzuki (Y.)**, Ephedrin 3308.

**Svanoe (H.)** s. Canadian Industries Ltd.; s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Svedberg (T.)**, Ultrazentrifuge u. ihre Verwend. 597. — s. Krejci (L.).

**—, Boestad (G.)** u. **Eriksson-Quensel (I.-B.)**, Möglichk. v. Sedimentat.-Mess. in starken Zentrifugalfeldern 2410.

**—, Hedenius (A.)** u. **Pedersen (K. O.)**, Sedimentationskonstanten, Mol.-Gew. u. isoelektr. Punkte d. respirator. Proteine 3680.

**Svedlund (A.)**, Für Motore geeignetes Generatorgas 1806*N.

**Sven-Nilsson (I.)**, Einfl. d. Berührungszeit zwisch. Mineral- u. Luftblase bei d. Flotat. 1442, 2583.

**Svenska Ackumulator Aktiebolaget Jungner**, Akt. Material für alkal. Akkumulatoren 452*F.

**—** u. **Trägardh (A. U.)**, Alkal. Akkumulator 452*E., F.

**Svenska Maskinverken** s. Aktiebolaget Svenska Maskinverken.

**Svensson (A.)**, Halbacetale in d. Parfümerie 488.

**Svensson (B.)**, Temp.-Abhängigk. d. Widerstandes d. Ni am Curiepunkt 3387.

**Svirbely (W. J.)** s. Warner (J. C.).

**Swain (R. C.)** s. Simon (F.).

**Swainson (S. J.)** s. Barsky (G.).

**Swallen (L. C.)** s. Commercial Solvents Corp.

**Swaminathan (M.)** s. Chakravarti (S. N.).

**Swan (D. R.)** u. **Evans (W. L.)**, Kohlenhydratoxydat. 17. Mitt. Darst. u. Strukt. d. α-Methyl-*l*-arabinomethylosids 2984.

**Swan (H.)** s. Bakelite Corp.

**Swan (J. C.)**, Benzin aus Naturgas 3373*A.

**Swan (T. McQ.)**, Straßenbaumasse 1962*E.

**Swank (H. W.)** u. **Mellon (M. G.)**, Colorimetr. Standards für $SiO_2$ 114.

**Swann jr. (S.)** u. **Feldman (J.)**, Elektrolyt. Red. v. Methyl-n-propylketon zu n-Pentan 1040.

**—** u. **Nelson (G. H.)**, Elektrolyt. Red. v. Acetophenon 2807.

**Swann (W. F. G.)**, Arbeit d. Bartol Research Foundation *1933/34* 1002. — Bedeut. d. J. Clayschen Ionisat.-Tiefenangaben in Bezieh. zur Natur d. prim. Höhenstrahl. 1180.

**—** u. **Ramsey (W. E.)**, Ionisat.-Sprünge dch. Höhenstrahl. 1499.

**Swann Research Co.** u. **Carothers (J. N.)**, Diphenyl 1304*A.

**—** u. **Jenkins (R. L.)**, Überzugsmittel 804*A.

**Swann Research, Inc.** u. **Booth (C. F.)**, Schwerentflammbare Werkstoffe 1639*A.

**—** u. **Gittings (L. D.)**, Überzugsmasse 1131*A.

**—** u. **Jenkins (R. L.)**, Klebstoff 186*A.

**—, Jenkins (R. L.)** u. **Schilb (T. W.)**, Pulver 1936*A.

**—** u. **Moose (J. E.)**, Oxydiphenyle 3200*A.

**—, Moss (H. V.)** u. **Wheelock (T. H.)**, Milchpulver 816*A.

**Swanson (E. B.)** u. **Struth (H. J.)**, Naturgas 1803.

**Swanson (E. E.)** u. **Hargreaves (C. C.)**, Wrkg. v. Secale u. seiner Alkaloide auf d. puerperalen Uterus v. Hunden 3006.

**Swanson (J. C.)**, Druckkoeff. d. Schallgeschwindigk. für neun organ. Fll. 365.

**Swanson (P. P.)** u. **Smith (A. H.)**, Anorgan. Salze in d. Ernähr. 9. Mitt. Zusammenhang zwisch. Wachstumshemm. u. Entw. v. Polycythämie auf Grund einer salzarmen Ernähr. 1082.

**Swanson (W. H.)** s. Kress (O.).

**Swanson (W. W.)** u. **Iob (L. V.)**, Ca- u. P-Geh. d. Jungen nach Vitamin-D-Fütter. an d. Muttertiere bei Ratten 2207.

**Swarts (F.)**, Hydrier. d. Essigsäure- u. d. Trifluoressigsäureanhydrids 549.

**Swartwood (K.)** s. Universal Oil Products Co.

**Swartz (C. E.)** u. **Phillips (A. J.)**, Syst. Cd-Ni 2432.

**Swede-Schwez (N. I.)**, Spezif. Drucke in Abhängigk. v. Temp. u. chem. Zus. d. Stahles beim Walzen 3841.

**Sweemer (A. de)**, Löslichk.-Isothermen komplexer Metallrhodanide. 4. Mitt. Syst. $Ca(SCN)_2$-$Co(SCN)_2$-$H_2O$ 3657. — s. Gillis (J.).

**Sweeney (O. R.)** s. Hanlon-Buchanan, Inc.

**—** u. **Hartford (C. E.)**, Formkörper 335*A.

**Sweet (A. T.)** s. General Manganese Corp.

**Sweet (L. A.)** u. **Hamilton (C. S.)**, Arsenierte Phenoxyalkanole 551. — Arsenikalien aus 2-Amino-6-nitronaphthalin 1218.
**Swenigorodskaja (W. M.)**, Abscheid. v. Mn an d. Hg-Kathode 3169.
**Swenson (R. A.)** s. Standard Oil Co.
**Swenson (T. L.)** s. Balls (A. K.).
**Swerew (L. W.)** s. Schmanenkow (I. W.).
**Sweschnikow (B. J.)**, Fluorescenzausbeute u. Absorpt.-Koeff. v. Farbstofflsgg. im Gebiet geringer Konz. 197.
**Swezy (O.)**, Hormone d. Hypophyse d. infantilen Ratte 916.
**Świątkowska (W.)**, **Torno (H.)**, **Stock (J.)** u. **Krause (A.)**, Amorphe u. krystallisierte Oxydhydrate u. Oxyde. 20. Mitt. Alter. Orthoferrihydroxyd → Goethit als diskontinuierl. Krystallisat. oder Entglas. 683.
**Świętochowski (B.)**, Entsteh. d. Nitrate auf wildem u. auf bewirtschaftetem Niederungsmoor 2716.
**Świętosławski (W.)**, I. Mościcki 2125. — Kokereiprozeß im Lichte physikochem. Unterss. 2288.
— u. **Brzustowska (H.)**, Gesamtmenge v. Dämpfen u. Gasen während d. therm. Zers. v. Steinkohlen u. ihren petrograph. Varietäten 2470.
— u. **Chorąży (M.)**, Herst. v. Halbkoks u. Koks aus nichtbackenden Kohlen. 1. Mitt. 2288. — Permeabilität d. metallurg. Kokses als charakterist. Merkmal 2470.
— u. **Salcewicz (J.)**, Newtonsches Abkühl.-Gesetz zur Mess. sehr kleiner Wärmeeffekte 1507, 2506. — Best. d. Gleichgew.-Konstanten d. Verester. im Zweiphasensyst. gasförm.-fl. 2663.
— u. **Złotowski (I.)**, Mess. v. dch. $\gamma$-Strahlenabsorpt. erzeugter Wärme 3381.
—, **Złotowski (I.)**, **Salcewicz (J.)**, **Usakiewicz (J.)** u. **Zmaczyński (A.)**, Eiscalorimeter zur Best. d. dch. Pechblende entwickelten Wärme 15.
**Swift (C. E.)**, Hochspann.-Kohlelichtbogenschweiß. für Cu u. seine Legierr. 2726. — s. Bray (U. B.); Union Oil Co. of California.
**Swift (T. B.)** u. **Maier (C. G.)**, Vorbereit. v. Eisenerzen für d. Red. 3342*A.
**Swift & Co.** u. **Brown (L. C.)**, Emulgiermittel 3021*Can.
—, **Grettie (D. P.)** u. **Newton (R. C.)**, Verhinder. d. Ranzigwerdens v. Fetten u. Ölen 3219*E.
— u. **Seaver (F.)**, Räuchern v. Wurstwaren 2747*A.
**Swigert (E. G.)**, Problem d. Gießens v. rostsicherem Stahl 620.
**Swings (P.)**, Verh. d. SiF-Banden in Sternspektren 1010.
— u. **Edlén (B.)**, Anwesenh. v. verbotenen Ar IV-Linien in Nebelspektren 2946.
**Swisher (R. D.)** s. Blicke (F. F.).
**Switz (T. M.)** s. Caplan (S.).
**Swjaginzew (O. E.)**, **Lebedinski (W. W.)** u. **Filippow (A. N.)**, Pt in sulfid. Erzen 872.
**Swoboda (O.)** s. Hesse (E.).
**Swyngedauw (J.)**, Wrkg. d. elektr. Stromes auf d. Diffus.-Felder in d. koll. Gelen 209. — Anod. Depress. bei d. Elektrolyse d. Gelatine 680.
**Sykes (C.)** u. **Bampfylde (J. W.)**, Physikal. Eigg. v. Fe-Al-Legierr. 3709.
**Sykes (G.)**, Dämpfe u. Düfte 2850*E.
**Sykes (W. S.)**, Cyclopropannarkose 3309.
**Sykow (W.)** s. Badylkes (S.).
**Sylla (A.)**, Spezif.-dynam. Nahrungsmittelwrkg. bei d. endogenen Fettsuchtformen u. Beeinfl. dch. d. „thyreotrope" Hormon 103. — Großes Atemminutenvolumen, bes. bei Aspirinvergift. 2210.
**Sylvania Industrial Corp.**, Feuchtigkeitsbeständige Überzüge 3481*E.
**Sylvester (N. D.)**, Metalle in d. Nahrungsmittelindustrie 3731.
**Sym (E. A.)**, Esterbldg. unter Einw. v. Enzymen 2384.
**Symonds (J. E.)** s. United Research Corp.
**Symons (P. S.)**, Schwierigkk. bei d. Lackier. einzelner Hölzer 318. — Atmosphär. Einw. auf Lack- u. Farbenfilme 1306. — Neuerr. im Aufbau v. Celluloselacken 2093.
**Synge (J. L.)**, Stabilität heterogener Fll. 512.
**Synthogel-Ges. m. b. H.**, Kunstmarmor 1917*D. — Kunststeinmassen 2872*D.
**Syôzi (R.)** s. Maeda (T.).
**Szabó (B. v. Hangai)** = Hangai Szabó (B. v.).
**Szádeczky (E.)** s. Vendl (M.).
**Szakáll (A.)**, Phosphatstoffwechsel bei Muskelarbeit 1084.
**Szankowski (W.)** s. Pilat (S.).
**Szarvas (A.)**, Dch. Arsenobenzolpräpp. hervorgerufene asthmat. Anfälle u. Dyshidrose 922.
**Száva-Kováts** u. **Resch (K.)**, Krystallograph. Kenntnis d. ungar. Kupferkiese 3651.
**Szczygiel (A.)**, Wrkg. v. infraroter Strahl. auf d. Wachstum v. Ratten bei Vitaminmangel 2696.
**Szebellédy (L.)**, Neues ungar. Arzneibuch 1736.
— u. **Gaál (J.)**, Nachw. d. $H_3BO_3$ mitt. Fluorescenzrk. 600.
**Szegö (L.)**, Waschkraft sulfonierter Seifen. 2. Mitt. 1635.
**Szegö (P.)** s. Kenner (J.); Newitt (D. M.).
**Szegvari (A.)** s. American Anode Inc.
**Szelag (F.)** s. Suszko (J.).
**Széll (K.)**, Statistik d. zweiatom. Gase 1496. —Statistik d. mehratom. Gase 1496.
**Szende (J.)** s. Issekutz (B. v.).
**Szent-Györgyi (A.)**, Mechanism. d. Atmung 3441. — s. Banga (I.).
**Szentpétery (Z.)**, Diabas d. Ortasberges im Bükkgebirge 1521.
**Szeszich (L. v.)**, Harz in Treibstoffen für Vergasermotoren 832.
**Szilard (L.)** s. Brasch (A.).
— u. **Chalmers (T. A.)**, Nachw. v. aus Be dch. $\gamma$-Strahlen befreiten Neutronen 853. — Induzierte Radioaktivität dch. Neutronen 3512.
**Szimkin (J.)** s. Better (E. J.).
**Szivessy (G.)** s. Münster (C.).
— u. **Münster (C.)**, Prüf. d. Gitteroptik bei akt. Krystallen 1012.
**Szmuk (F.)** s. Auer (L.).
**Szmytówna (M.)** s. Hrynakowski (K.).

**Szöke** (**J. A.**), Textilfasern aus „Asclepias syriaca" 1955* Ung.
**Szörényi** (**E.**) s. Lasnitzki (A.).
**Szperl** (**L.**) u. **Herszaft** (**J.**), α-Thionaphthoesäureester 2530.
**Sztankay** (**A.**) u. **Bösse** (**L.**), Chininum aethylphenylbarbituricum compositum 923.
**Szvoboda** (**Z.**) s. Nyiredi (S. v.).
**Szymson** (**S.**) s. Seyewetz (A.).
**Szyszka** (**G.**) s. Slotta (K. H.).

**Tabakoff** (**V.**), Labor.-Prüf. d. Wrkg. v. kesselsteinverhütenden Mitteln auf Metalle 607.
**Tabary** (**A.**), Bitumenemulss. 3879* F.
**Tabern** (**D. L.**) s. Abbott Laboratories.
**Taboury** (**M. F.**) u. **Audidier** (**H.**), Maßanalyt. Best. d. Arsenate 3015.
**Tabuteau** (**J.**), Oxydat. d. Carvomenthens dch. Selenigsäureanhydrid 3940.
**Tachi** (**I.**), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verbb. 18. Mitt. Campher 686.
**Tacke** (**B.**) u. **Brüne** (**F.**), Jahrbuch d. Moorkunde [1441].
**Taconis** (**K. W.**) s. Keesom (W. H.).
**Taczanowska** (**J.**) s. Lampe (W.).
**Tada** (**C.**) s. Mizuta (M.).
**Tadokoro** (**T.**), Unterschiede einiger chem. Eigg. v. gewöhnl. u. klebriger Reisstärke 2102. — Geschlechtsunterschiede v. Standpunkt d. Biochemie. 3. Mitt. 3951.
**Taeger** (**H.**) s. Behrens (B.); Seelkopf (K.).
**Täufel** (**K.**), Lebensmittelchemie 3061. — s. Diemair (W.).
— u. **Künkele** (**F.**), Darst. v. Ölsäurechlorid u. α-Monoolein 2971.
— u. **Thaler** (**H.**), Aufbau d. Zellwand d. Kaffees 3732.
—, **Thaler** (**H.**) u. **Bäurle** (**A.**), Cellulose d. Lebens- u. Futtermittel. 1. Mitt. Rohfaser u. Cellulose 3998.
—, **Thaler** (**H.**) u. **Mingo** (**M. de**), Acetylzahl bei Fetten. 1. Mitt. Ermittl. d. gebundenen Essigsäure 1796.
**Tafel** (**V.**), Metallhüttenwesen *1931—1933* 1442. — Zn-Gewinn. auf trockenem Wege 2883.
**Tagani** (**N.**) s. Oguri (S.).
**Tagejewa** (**N. W.**), Entsteh. d. Erdölwässer 1643.
**Tager** (**R.**), V-Best. im Stahl 2704.
**Tagliani** (**G.**), Färben in kurzer Flotte 2734.
**Taguchi** (**R.**), Ausscheid. UV-fluorescierender Stoffe aus Wurzelfasern d. Samens d. Maulbeere u. a. Gewächse 3494.
**Tagunow** (**M.**), Temp.-Kurven zum Anheizen d. Koksöfen 829.
**Tailor-Wharton Iron & Steel Co.** u. **Hall** (**J. H.**), Schweißverf. 1932* Can.
**Tainter** (**M. L.**), **Cutting** (**W. C.**) u. **Stockton** (**A. B.**), Dinitrophenol bei Ernährungsstörr. 2393.
**Tainton** (**U. C.**), Elektrolyt. Zn-Überzüge 306* A. — Reinig. v. Metalloberflächen 3196* F.
— u. **Harris** (**F. W.**), Metallfolie 2596* A.
**Tait** (**W. H.**) s. Campbell (J.).
**Taji** (**Y.**), Ni-Legierr. im Flugzeugbau 3468.
**Tajmal Ltd.**, **Pfaff** (**H. E.**), **Shaffer** (**L. R.**) u. **Metherell** (**A.**), Wandplatten 1917* A.
**Takács** (**F.**) s. Jendrassik (L.).
**Takahashi** (**I.**) s. Aoyama (S.).
**Takai** (**T.**) s. Ishikawa (F.).
**Takamatsu** (**Y.**), Wrkg. alkal. Cu-Lsg. auf Cellulose 706.
**Takané** (**K.**) s. Kôzu (S.).
**Takata** (**K.**) s. Atsuki (K.).
**Takáts** (**T.**), Essexit aus d. Mecsekgebirge 1521. — s. Vendl (A.).
**Takayama** (**T.**) s. Tanaka (Y.).
**Takayama** (**Y.**) u. **Oeda** (**H.**), Aminosäuren u. verwandte Verbb. 8. Mitt. Elektrolyt. Oxydat. v. Histamin u. Histidin 2815.
**Takazawa** (**T.**) s. Kita (G.).
**Takebe** (**T.**) s. Goto (K.); Sahashi (Y.).
**Takeda** (**K.**), „Bukuryo", Sclerotien v. Pachyma Hoelen Rumph. 4. bis 7. Mitt. 3544.
**Takei** (**M.**) s. Miyata (A.).
**Takei** (**S.**) s. Miyajima (S.).
—, **Sakato** (**Y.**) u. **Ōno** (**M.**), Riechstoffe d. grünen Tees. 3. Mitt. Saure Stoffe im rohen Teeöl 3149.
**Takei** (**T.**) s. Mitsubishi Denki Kabushiki-Kaisha.
**Takei** (**Toshiro**), Zus. d. „Soy"-Öles 2619.
**Taketomi** (**N.**), Saccharase 582.
— u. **Horikoshi** (**T.**), Invers.-Geschwindigk. v. Saccharose. 4. Mitt. Einw. v. Neutralsalzen u. Bezieh. zu $p_H$ 75. — Reaktivier. v. Kojiinvertase 92.
—, **Kumagai** (**N.**) u. **Kikuraku** (**R.**), Wrkg. v. Unreinh. auf d. Löslichk. v. Rohrzucker 75.
— u. **Matsumoto** (**T.**), Gär. v. Melassen aus Zuckerraffinerien 165.
— u. **Sakata** (**M.**), Trockn.-Mittel mit $Al_2(SO_4)_3$ als Hauptbestandteil 274.
**Takeuchi** (**K.**) s. Sahashi (Y.).
**Takeuchi** (**M.**) s. Nishina (Y.).
**Talbert** (**G. W.**) s. National Aniline & Chemical Co.
**Talbot** (**W. F.**) s. Coleman (G. H.).
**Taler** (**W. A.**), Anwend. v. o-Oxychinolin für d. Analyse d. Leichtmetallegierr. 2221.
**Talmud** (**B. A.**), Lineare Erscheinn. 2. Mitt. Isothermen d. Linearadsorpt. 3522. — s. Bressler (S. E.).
— u. **Talmud** (**D. L.**), Gelatinier. u. Polymerisat. 2784.
**Talmud** (**D. L.**), Mechan. Eigg. d. Adsorptionsschichten u. Stabilität v. Schäumen u. Emulss. 3256. — Liesegangsche Gasschichten 3396. — s. Bressler (S. E.); Talmud (B. A.).
**Tamaki** (**H.**) s. Nishina (Y.).
**Tamamushi** (**B.**), Prüf. d. Orientier. v. Moll. an d. Oberfläche d. W. u. d. wss. Lsgg. 680. — Zweidimensionale Zustandsgleich. u. Bau v. Grenzflächenschichten 2655.
**Tamaru** (**S.**) u. **Kamada** (**M.**), Brennstoffketten mit einer Arbeitstemp. unterhalb *600°* 3387.
— u. **Siomi** (**K.**), Neubest. therm. Dissoziat.-Gleichgeww. v. anorgan. Verbb. 4. Mitt. $Sr(OH)_2$ u. $Ba(OH)_2$ 2789; 5. Mitt. Hydrate d. $Sr(OH)_2$ u. $Ba(OH)_2$ 2789.
**Tamayo** (**M. L.**), Blutzucker. 2. Mitt. Red.-Werte im W- u. Hg-Filtrat 3018.
**Tamfiljew** (**W. N.**), Verpacken v. $MgCl_2$ 2233* Russ.

**Tamiya** (**H.**), Peroxydase in Algen 2383.
**Tamm** (**I.**), Formulier. d. Ausschlußprinzipes in d. Diracschen Theorie d. Positrons 663. — Austauschkräfte zwisch. Neutronen u. Protonen u. Fermische Theorie 664. — Magnet. Kernmomente u. Eigg. d. Neutrons 1175.
— u. **Altschuler** (**S.**), Magnet. Moment d. Neutrons 2940.
**Tammann** (**G.**), D. I. Mendelejew 2. — Abhängigk. d. magnet. Susceptibilität d. W. u. seiner KJ-Lsgg. v. d. Temp. 29. — Wrkg. d. Kaltbearbeit. auf metall. Werkstoffe 300. — Umwandl. in homogenen Stoffen 2638. — Strukt. dünner, dch. Kathodenzerstäub. oder Verdampf. erzeugter Metallschichten 2775.
— u. **Bandel** (**G.**), Schmelz- u. Umwandl.-Kurven d. Eisarten aus schwerem W. 3241.
— u. **Boehme** (**W.**), Zahl d. W.-Tröpfchen bei d. Kondensat. auf verschiedenen festen Stoffen 2781.
— u. **Büchner** (**A.**), Lineare Krystallisat.-Geschwindigk. d. Eises aus gewöhnl. u. schwerem W. 3241.
— u. **Dreyer** (**K. L.**), Eisbldg. auf Gewässern u. Bldg. v. Kunsteis 514. — Korros. d. gekupferten Stähle 2073.
— u. **Moritz** (**G.**), Verlauf d. Schmelzkurven 512.
— u. **Müller** (**W.**) [Göttingen], Vers. d. Überführ. d. Sb in d. glasartig amorphen Zustand 1814.
**Tamminen** (**K.**) s. Brander (E.).
**Tanabe** (**G.**) s. Matsui (M.).
**Tanabe** (**R.**) s. Kameyama (N.).
**Tanaka** (**G.**), Einfl. d. Extrakte d. mit Alkohol u. Aceton behandelten Schilddrüse auf d. Jodausscheid. im Harn 1577.
**Tanaka** (**K.**) s. Kita (G.).
**Tanaka** (**S.**) u. **Matano** (**C.**), Nachw. v. inneren Spann. dch. Radiographien 351.
**Tanaka** (**T.**) s. Fujiwara (T.).
**Tanaka** (**Tutomu**) u. **Koana** (**Z.**), Bandensyst. d. neutralen OH 1010.
**Tanaka** (**Y.**), **Kambara** (**S.**) u. **Fujita** (**H.**), Jouleeffekt bei Gummi. 1. Mitt. Therm. Effekt bei gestrecktem vulkanisiertem Gummi 2452.
—, **Kobayashi** (**R.**), **Kubota** (**T.**) u. **Arakawa** (**I.**), Paraffin in rohen Schieferölen 2756.
—, **Kobayashi** (**R.**) u. **Nishi** (**I.**), Chlorier. v. festem Paraffin 2665.
—, **Kobayashi** (**R.**) u. **Takayama** (**T.**), Seifen chlorierter Fettsäuren. 1. Mitt. Neutralisat. u. Substitut.-Rk. bei Einw. v. Alkali auf Chlorstearinsäure 3218.
—, **Kuwata** (**T.**) u. **Aoki** (**M.**), Antioxygene für ungesätt. KW-stoffe. 1. u. 2. Mitt. 653.
**Tananajew** (**I.**), Maßanalyt. Best. v. Pb 444. — Best. v. F im $CaF_2$ 599. — Best. lösl. Fluoride u. Silicofluoride 2413.
**Tananajew** (**N. A.**), Tüpfelmeth. d. qualitat. Analyse d. Kationen u. Anionen mit einem Anhang d. colorimetr. Tüpfelanalyse [2223]. — Nachw. d. Ba, Sr u. Ca in Gemischen 3818. — Maßanalyt. Best. v. Pb in Legierr. mit Sn, Sb u. Cu 3819.
— u. **Chalat** (**K. D.**), Argentometr. Best. v. BaO u. BaS in Ba-Aluminat 3168.
— u. **Kremer** (**J. N.**), Argentometr. Best. v. $Na_2S$ u. NaHS in Gemischen derselben 3167.
**Tananajew** (**N. A.**) u. **Kulska** (**O. A.**), Bortropfrk. 3959.
— u. **Schachowa** (**M. A.**), Argentometr. Best. v. NaOH u. $Na_2S$ in Na-Aluminat 3168.
— u. **Schapowalenko** (**A. M.**), Tüpfel-Nachweis d. Anionen 3818.
**Tănăsescu** (**I.**) u. **Simonescu** (**T.**), Oxytriphenylmethane 1228.
**Tanchico** (**S. S.**), **West** (**A. P.**) u. **Fontanoza** (**J.**), Panaoharz v. d. Philippinen 1129.
**Tandon** (**S. P.**) u. **Dhar** (**N. R.**), Einfl. d. Temp. auf d. bakterielle Nitrifikat. in trop. Ländern 1759.
**Tang** (**T.-Y.**) u. **Wang** (**H.-L.**), Chem. Unters. v. Rohr u. d. daraus bereiteten Zellstoffs 2751.
**Tange** (**U.**), Bezieh. zwisch. Resorpt. v. Fetten u. ihrem Nährwert 2838. — Vergl. d. Nährwertes v. Butter u. Margarine 2838.
**Taniguchi** (**M.**) u. **Sakurada** (**I.**), Fraktionierte Auflös. d. Cellulosedextrinacetats u. d. faserförm. Triacetylcellulose 1060. — Viscosimetr. Unters. d. Cellulosedextrinacetat- u. Triacetylcelluloselsgg. 1061. — Vergl. d. Viscosität v. Triacetylcellulose u. acetonlösl. Acetylcellulose 1061. — Löslichk. v. Cellobioseoctacetat in bin. organ. Fll. 1878.
**Tanislau** (**I.**) s. Ostrogovich (A.).
**Tankard** (**A. R.**), Chem. Behandl. v. Nahrungsmitteln 3061.
**Tanner** (**F. W.**) s. Wallace (G. I.).
**Tanret** (**G.**), Glykosid d. Coronillasamen 570, 2827.
**Tanteri** (**B.**) s. Biazzo (R.).
**Tao** (**W.**), Hochwert. seewasserbeständ. Zement 2870.
**Tao** (**W. S.**) u. **Chu** (**C. M.**), Äther. Öl in d. reifen Fu Chü-Frucht 2387.
—, **Yao** (**S. Y.**) u. **Liu** (**C. T.**), Chem. Zus. v. reifem Huang Yen Chü 2387.
**Tapadinhas** (**J.**) s. Jacobsohn (K. P.).
**Tapsell** (**H.-J.**), Widerstand d. Stoffe gegenüber hohen Tempp. 785.
**Taran** (**E. N.**), Soda als Universalmittel für alle volumetr. Analysenmethth. 2218. — Quantitat. Best. v. reduzierenden Substst. 3960.
**Tarasskow** (**I.**) s. Klarfeld (B.).
**Tarassow** (**T. J.**) u. **Chmelewskaja** (**N. A.**), Darst. d. $Al_2O_3$ aus Urtit mitt. $SO_2$ 2710.
**Tarbox** (**L. A.**) s. Sun Oil Co.
**Tarbutton** (**G.**) s. Cagle (W. C.).
**Tardy** (**H.-L.**) s. Lecomte (J.).
**Tarejew** (**B. M.**), Glasart. Emails in d. Elektrotechn. 610.
**Targońska** (**J.**) s. Przyłecki (S. J. v.).
**Targow** (**A. M.**), Wrkg. eines Wachstum erzeugenden Extraktes aus Hypophysenvorderlappen auf d. frühzeit. Wachstum d. Albinoratte 264.
**Tarján** (**E.**) s. General Electric Co.
**Tarr** (**F. G. A.**) u. **Wilhelm** (**J. O.**), Effektive Permeabilität v. Supraleitern 2321.
**Tarr** (**H. L. A.**), Hydrolyse gewisser Polysaccharide u. Proteine dch. d. Endosporen aerober Bacillen 2386.
**Tarr** (**W. A.**), Linnaeitgruppe d. Co-Ni-Fe-Cu-Sulfide 3650.

**Tarrant** (**G. T. P.**), Verwend. für ausgebrannte elektr. Birnen 3164.
**Tartakowski** (**M.**) s. Pawlowitsch (P.).
**Tartakowski** (**P.**), Lichtelektr. Leit. u. Energieniveaus d. Elektronen in Krystallen 23.
**Tartakowski** (**W. J.**), Best. v. metall. Mg, MgO u. $MgF_2$ [1905].
**Tartar** (**H. V.**) s. Huey (C. S.); Reed (R. M.).
**Tarvin** (**C. E.**) s. Dodge (W. G.).
**Tarvin** (**D.**) u. **Buswell** (**A. M.**), Methangär. v. organ. Säuren u. Kohlenhydraten 93.
—, **Todd** (**H. R.**) u. **Buswell** (**A. M.**), Best. v. freiem Cl 3024.
**Tarwater** (**U. K.**), Klebstoff 841*A.
**Tasishdinow** (**G.**), Dolomit zur Herst. v. gebrannter Magnesia 769.
**Tatarinowa** (**L. I.**) s. Schischakow (N. N.).
**Tate** (**J. T.**) u. **Smith** (**P. T.**), Ionisier.-Potentiale u. Wahrscheinlichkk. für d. Bldg. mehrfach geladener Ionen in d. Alkalidämpfen u. in Kr u. X 862.
**Tatel** (**H. E.**) s. Bradbury (N. E.).
**Tatematsu** (**K.**) u. **Kubota** (**B.**), Konst. d. aus Resorcin erhaltenen Oxyderivv. d. Diphenylenoxyds 1375.
**Tattersfield** (**F.**), Wertprüf. v. Kontaktinsekticiden 1112. — s. Martin (J. T.).
**Tatu** (**H.**), Konst. d. Phenolformaldehydharze 1780. — Trocknende Öle beim Schlichten v. Kunstseiden in Flotten 3073.
**Taub** (**L.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Kropp (W.).
**Täuber** (**H.**), Hemmungsstoffe für Milch koagulierende Enzyme 1076.
— u. **Kleiner** (**I. S.**), Quantitat. Best. v. Ascorbinsäure 2207.
**Taubmann** (**G.**), Pharmakol. Unterss. v. Fichtennadelextrakt 1267. — Colorimetr. Best. kleiner As-Mengen 3450. — Schlafmittel 3953. — s. Riesser (O.).
**Tausch** (**E.**) s. Lehmann (E.).
**Taussig** (**A. E.**), Hautallergie nach Einnehmen v. Amidopyrin 3689.
**Tavasci** (**B.**), Konst. d. Portlandzementklinkers 2870.
**Tavennec** (**M.**) s. Pinard (M.).
**Tawney** (**P. O.**) s. Smith (L. I.).
**Taxner** (**C.**), Einfl. d. $p_H$ auf d. Hefewachstum in synthet., Asparagin enthaltender Nährfl. 2274.
**Taylerson** (**E. S.**) s. Schramm (G. N.).
**Taylor** (**A. J.**), Einfl. v. Düngern auf d. Zus. v. Gräsern 1290.
**Taylor** (**A. L.**), Innerliche Anwend. d. Ca 747.
**Taylor** (**A. M.**) s. Cameron (A. E.).
**Taylor** (**A. R.**) s. Pfiffner (J. J.); Vars (H. M.).
**Taylor** (**E.**) s. Millidge (B. D.).
**Taylor** (**Eduardo**), Standardisier. d. Ammoniumacetatlsg. für d. Best. v. freiem Kalk 291.
**Taylor** (**E. G.**) s. Coates (J. E.).
**Taylor** (**E. O.**), Elektr. Erhitzen 1595.
**Taylor** (**F. H. L.**) s. Brock (J. F.).
— u. **Brock** (**J. F.**), Makrobest. v. Fe in biol. Material dch. modifizierte Permanganattitrat. 1593.
**Taylor** (**F. S.**), Inorganic and theoretical chemistry [2771].
**Taylor** (**G.**), Roßhaargewebe 502*A.
**Taylor** (**G. C.**) s. Flint Eaton & Co.
**Taylor** (**G. E.**) s. General Chemical Co.
**Taylor** (**G. I.**), Bldg. v. Emulss. in definierten Feldern v. Strömm. 32. — Plast. Verform. v. Krystallen. 1. Mitt. Theoretisches 661, 1184; 2. Mitt. Vergleich mit Beobachtt. 662. — Festigk. v. Steinsalz 662.
**Taylor** (**G. L.**), Praekambr. Granite v. d. Black Hills 3525.
**Taylor** (**G. O.**), Anwend. v. anod. oxydiertem Al u. Al-Legierr. 469. — Anod. Oxydat. v. Al u. dessen Legierr. zum Schutze u. zur Verschöner. 954.
**Taylor** (**H. E.**), Handbook of wines and liquors [2615].
**Taylor** (**H. F.**) s. Atlantic Coast Fisheries Co.
**Taylor** (**H. S.**), $D_2$ 1813. — Veränderl. Aktivität v. katalyt. Oberflächen 3095. — s. Canadian Industries Ltd.; Evans (M. G.); Gorin (E.).
**Taylor** (**J. H.**), Kontaktmetamorphe Zone in d. Little Belt Mountains 3526.
**Taylor** (**L. S.**) u. **Singer** (**G.**), Standardabsorpt.-Kurven zur Kennzeichn. d. Qualität d. Röntgenstrahl. 2942.
**Taylor** (**M. W.**) s. Russell (W. C.).
**Taylor** (**N. W.**), Rkk. zwisch. festen Stoffen in Abwesenh. einer fl. Phase 1168.
**Taylor** (**R.**), Umwandl. in Cu-Pd-Legierr. 2071.
**Taylor** (**Raymond**), $CCl_4$ zum Trocknen v. Gemischen höherer Alkohole 3127.
**Taylor** (**S. G.**) s. Thompson (W. O.).
**Taylor** (**T. W. J.**), **Lavington** (**E. M. W.**) u. **Price** (**G. M.**), Heterogene Katalyse d. stereoisomeren Umwandl. v. Oximen 3266.
**Taylor** (**W. C.**) s. Bogue (R. H.).
**Taylor** (**W. H.**), Natur u. Eigg. v. Al-Silicat-Fachwerkstruktt. 195.
**Taylor** (**W. I.**) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
**Taylor** (**W. J.**) s. Sutton (H.).
**Tazaki** (**H.**), K-Satelliten v. K u Ca 16.
**Tazawa** (**Y.**) s. Shibata (K.).
**Tchakirian** (**A.**), Wrkg. v. Kali oder Natron auf d. Germanoameisensäure 1353. — s. Gosset (A.); Volkringer (H.).
**Tcheng-Da-Tchang** s. Francis (M.).
**Teal** (**G. K.**) s. Urey (H. C.).
**Teatini** (**D.**), Reinigen v. Zuckersaft 973*E.
**Teats** (**R.**) s. American Smelting and Refining Co.
**Techner** (**F.**), Depigmentierende Wrkg. d. Vitamin C 1262.
**Technicolor Motion Picture Corp.** u. **Ball** (**J. A.**), Mehrfarbenfilme 1164*A.
— u. **Troland** (**L. T.**), Mehrfarbenbilder 3504*A.
**Technidyne Corp., Flanzer** (**J. A.**) u. **Jones** (**L. L.**), Widerstände 3174*A.
**Technische A.-G. „Universag"** s. „Universag" Technische A.-G.
**Tede** (**A.**), Kitte u. Klebstoffe [2482].
**Teichmann** (**H.**), Wrk.-Weise v. Zählrohr u. gasgefüllter Photozelle 2951.
**Tekade** s. Süddeutsche Telephon-Apparate- und Drahtwerke A.-G., Tekade.

**Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H.**, Druckabhängiger Widerstand 939* Aust. — Kathodenstrahlröhren 2863* Aust.

— u. **Michelssen (F.)**, Glimmlampe 1907* A. — SnS-Leuchtschirme 2057* D. — Leuchtschirm 3965* A.

— u. **Walter (L.)**, Hochfrequenzkabel 3322* A.

**Telegin (W.)** s. Latschinow (S.).

**Telephon-Apparat-Fabrik E. Zwietusch & Co. G. m. b. H.**, Elektrolyt. Kondensator 1597* D. — Papierwickelkondensatoren 2058* F. — Elektrolyt 2421* Oe., 3454* Oe.

**Telkow (J.)** s. Fabrizijew (B.).

**Tell**, Muschelbetonstraße 945.

**Tellegen (F. P. A.)**, Isomerie. 1. Mitt. 3401.

**Teller (W. K.)** s. Western Bottle Mfg. Co.

**Tellmann (W.)**, Ausfrieren v. Gasen u. Dämpfen in d. Vakuumtechnik 3012. — Verarbeit. v. Lumophorgläsern zu Leuchtröhren 3964.

**Temme (T.)**, Erkenn. d. straßenbautechn. Eign. d. organ. Bindestoffe u. d. mit ihnen hergestellten Straßenbeläge 1156. — Bitumen in Verb. mit Zement 1646.

**Temnikowa (T. I.)** s. Faworski (A. E.).

**Templeton (H. J.)**, Trichophytin — Anwend. nach Grundsätzen d. Allergie 3949.

**Tendeloo (H. J. C.)** s. Bär (A. L. S.).

**Tenessee Products Corp., Carlin (J. C.)** u. **Hochwalt (C. A.)**, Harzgewinn. 1943* Can.

**Tennant (R.)** s. Thompson (W. R.).

**Teodoru (H.)** s. Steopoe (A.).

**Teorell (T.)**, „Diffus.-Effekt" bei d. Ionenverteil. 1. Mitt. Theoret. Betracht. 3768.

**Terebesi (L.)**, Elektrometallurgie d. Al 3038. — s. Treadwell (W. D.).

**Terenin (A.)**, Photochem. Rkk. v. adsorb. Jodmoll. 3107. — Innere Rekombinat. während d. Photodissoziat. v. mehratom. Moll. 3763.

**Terentjew (A. P.)** u. **Schtschetinina (L. A.)**, Best. v. Anilin in Ggw. v. Nitroanilinen 446.

**Tereschtschenko (A.)** s. Finkelstein (W.).

**Terlet (H.)** u. **Briau (A.)**, Analyse d. Phosphatdüngemittel 1918.

**Terpstra (P.)** u. **Weerden (W. J. van)**, Graph. Best. d. Netzdichten u. Gitterparameter 3164.

**Terrat (S.)**, Colorimetr. Nachw. kleiner Mengen Ti u. V in nichtrostenden Stählen 3819.

**Terrazzolith (Le), Soc. An.** s. Soc. An. Le Terrazzolith, vorm. Douce & Moulin.

**Terres (E.)** u. **Rost (A.)**, Asche d. Kohlen 3497.

—, **Tjia (H. A.)**, **Herrmann (W.)**, **Johswich (F.)**, **Patscheke (G.)**, **Pfeiffer (J.)** u. **Schwarzmann (H.)**, Therm. Grundlagen d. Verschwel. u. Verkok. v. Braunkohlen 4007.

**Terroine (E. F.)**, **Mezincesco (M.)** u. **Valla (S.)**, Stoffwechsel d. Cystins: Einw. auf d. Deck. d. N-Bedarfs, Darmresorpt. u. Oxydat.-Koeff. 2556.

— u. **Razafimahery (R.)**, Verteil. d. Ausscheid.-Formen d. S bei d. verschiedenen Arten d. Stoffwechsels 1894.

**Terry (R. W.)**, Bakterienpräp. 2407* A.

**Tersand (R.)**, Herst. v. Nitro- u. Acetylcelluloselacken 967, 3351. — Geblasenes Ricinusöl u. Plastizität d. Nitrocellulosefilms 3205.

**Tertsch (H.)**, Schleifhärtenanisotropie 2218. — Trachtmess. an Krystallbildern 2410.

**Terui (S.)** s. Oguri (S.).

**Terzaghi (R. D.)**, Gasförm. Transport d. $SiO_2$ 871. — Ursprung d. kalireichen Gesteine 3526.

**Terzian (H. G.)** s. United Gas Improvement Co.

**Testoni (G.)** u. **Ciusa (W.)**, Diacetyl in Butter 3613.

**Testoni (P.)**, Einfl. d. S-Mineralwassers v. Tivoli auf d. Geh. u. d. Verteil. v. Glutathion in d. Organen 3565.

**Tetrick (J. D.)**, Weißer Grund 2061. — s. Danielson (R. R.).

**Tettamanzi (A.)**, Rk. d. Cu mit Benzidin u. Best. v. Cu in Spuren 115. — Dem Benzidinsulfat entsprechende Metallamminsalze 190. — Bezieh. zwisch. d. Verh. d. Äthylolamine, Propylolamine u. Butylolamine u. ihrem Aciditätskoeff. 190. — Trenn. d. Be v. Fe mit Cupferron 757. — s. Garelli (F.).

**Tetzner (A.)** s. Wiener Email- und Glasurfarbwerk Schauer & Co.

**Tetzner (E.)** s. Abderhalden (E.).

**Teupel (E.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Wahl (O.).

**Teutscher (L.)** s. Dennig (H.).

**Teves (M. C.)** s. Radio Corp. of America.

**Texaco Development Corp., Dearborn (R. J.)** u. **Holmes (W. K.)**, Spalten v. Ölen 3498* Can.

—, **Hall (F. W.)** u. **Smith (H. A.)**, Spalten v. Öl 3371* Can.

— u. **Holmes (W. K.)**, Druckwärmespalt. 3372* Can.

—, **Manley (R. E.)** u. **Ullrich (W.)**, Raffinat. v. Spaltdämpfen 3623* Can.

— u. **Remy (T. P.)**, Insekticid u. Fungicid 3835* Can.

**Texaco Salt Products Co** u. **Martin (O. V.)**, $Na_2SO_4$ 609* A. — Hygroskop. Salz 761* Can. — $MgSO_4$ 1286* A.

**Texas Co.** u. **Behimer (O.)**, Spalten v. KW-stoffölen 1648* A., 2119* A.

— u. **Clarke (L. A.)**, Raffinat. v. KW-stoffölen 1807* A.

—, **Clarke (L. A.)** u. **Cook (W.)**, Alkohole 3346* A.

—, **Cole jr. (H. S.)** u. **Cox (E. R.)**, Bzn. aus Naturgasen 184* A.

— u. **Cox (E. R.)**, Bzn. aus Naturgasen 184* A.

— u. **Gallsworthy (B.)**, Schneideöl 3373* A.

— u. **Holmes (W. K.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2930* A.

—, **Kaufman (G.)** u. **Lauer (C. E.)**, Spalten v. Ölen 2930* A.

— u. **Manley (R. E.)**, Entparaffinier. v. Ölen 2478* A.

—, **Manley (R. E.)** u. **Knoss (A. F.)**, Entwässern v. Öl 183* A.

— u. **Moore (W. F.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2757* A.

— u. **Oosterhout (J. C. D.)**, Entschwefel. v. Phenolen 3746* A.

**Texas Co.** u. **Webre (J. B.)**, Spalten v. KW-stoffölen 2295* A.
**Textor (C. K.)** s. Northwest Paper Co.
**Thackwell (F. E.)** s. Head (R. E.).
**Thaddea (S.)**, Nebennierenrinde u. Kohlenhydratstoffwechsel 3299.
— u. **Waly (A.)**, Einfl. d. thyreotropen Hormons d. Hypophyse auf d. Blutbldg. 2690.
**Thal (W.)**, Magnet. Eisenmeßgerät für Weicheisen 1443. — Ferrometer 2877.
**Thalén (G. T. R.)** s. Sandvikens Jernverks Aktiebolag.
**Thaler (C.)**, Seife 3219* Oe.
**Thaler (H.)** s. Täufel (K.).
**Thanheiser (G.)** s. Bardenheuer (P).
**Thannhauser (S. J.)**, Lipoidosen 589. — s. Klein (Willibald).
Thatcher **(E. W.)**, Wrkg. mehrfacher Raumladd. 3764.
**Thau (A.)**, Abscheid. d. S aus Stadtgas 336. — Bitumengewinn. dch. Extrakt. v. Braunkohle 654. — Gaserzeug.-Öfen u. ihre Wärmewirtschaft 987. — Schwel- u. Verkok.-Verf. „Kohle in Öl" 1475. — Synthesegas aus niederwert. Brennstoffen 2471. — *70* Jahre Didier-Ofenbau [2762]. — Verf. v. Rostin zur Gasentschwefel. u. Veredel. v. Kohlengas u. Bzl. 4008. — Entschwefel. v. Kohlengas 4008.
**Thayer (S. A.)** s. Curtis (J. M.).
**Thaysen (A. C.)**, Wrkg. v. Gasen unter Druck auf d. Wachstum v. Mikroorganismen. 1. Mitt. Wrkg. v. $O_2$ bei verschiedenen Tempp. 2833. — Konservier. v. Mikroorganismenkulturen 2906.
**Theberath (J.)** u. **Schornstein (W.)**, Aufarbeiten v. Erzen 151* D.
**Thedieck (F. J. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Theilacker (W.)**, Krystallstrukt. d. Guanidoniumhalogenide. 2. Mitt. Krystallbau d. $C(NH_2)_3J$ 3409; 3. Mitt. Krystallbau d. $C(NH_2)_3Br$ 3652. — Brech.-Indices d. Guanidoniumjodids 3652.
**Theis (E. R.)** u. **Serfass (E. J.)**, Chrombrühen. 2. Mitt. Best. d. Verolung 343.
**Thelen (H.)** s. Nonnenbruch (W.).
**Them (H.)** s. Carbic Ltd.
**Thenoz (R. A. J.)** s. Ruth-Aldo Co.
**Theobald (L. S.)** s. Hume (W. F.).
**Theobald (W.)**, Glas- u. Metallöfen d. frühen Mittelalters 1494. — Glastechnik d. *10.* Jahrh. 2125.
**Theodoresco (M.)**, Einfl. d. Polarisat. auf d. photovoltaischen Effekte 1342.
**Theorell (H.)**, Kataphoreseapp. für Unters.-Zwecke 1253. — Atmungs-Co-Ferment d. roten Blutzellen 1253. — Best. d. Anzahl v. sauren Gruppen d. Atmungs-Co-Ferments dch. Diffus.-Mess. 1253. — Kataphoret. Unterss. über Misch. v. Atmungsfermenten u. Substrat 1254. — Wrkg.-Gruppe d. gelben Ferments 1254. — Reindarst. d. Wrkg.-Gruppe d. gelben Ferments 1254. — Hemm. d. Rk.-Geschwindigk. dch. Phosphat in Warburgs u. Christians Syst. 2194.
**Theriault (E. J.)** u. **Mc Namee (P. D.)**, Natürl. Reinig. v. verschmutzten Wässern 453.
**Thermo Elektric Co.** u. **Hermann (O.)**, Thermoelement 3965* A.
**Thern (L.)**, Färben v. Strümpfen 3202.
**Theunissen (J. S.)**, Kohlenselbsterhitz. im Bolswarder Gaswerk 3227.
**Theurer (H.)**, Mit Ni oder Co überzogene Gußeisenschweißstäbe 1932* D.
**Theurer (W.)**, Isoliermasse 335* Schwz.
**Thewalt (I.)** s. Dilthey (W.).
**Thewlis (J.)**, Krystallorientier. im Zahnschmelz 3150.
**Thews (E. R.)**, Al-Cu-Vorlegierr. 299, 952. — Verwend. feuerfester Materialien in Weißmetallflammöfen 2870. — Einfl. d. Fremdbestandteile auf d. technol. Eigg. d. Lötzinns 2888. — Herst. dichten Al-Gusses 3468.
**Thibaudeau (A. A.)** s. Herger (C. C.).
**Thibault (N. W.)**, Coelestin v. Chittenango Falls 3650.
**Thibodeau (W. E.)** u. **Mc Pherson (A. T.)**, Photoelast. Eigg. v. vulkanisiertem Weichgummi 2453.
**Thiébaut (G.)** s. Vavon (G.).
**Thiecke (J.)** u. **Hempel-Herzog (E.)**, Austreiben v. Fll. 1747* D.
**Thiede,** Automat. Analyse v. Gasen in d. chem. Industrie 3877.
**Thiel (A.)**, Absolutcolorimetrie mit Graulsgg. 1141. — Absolutcolorimetrie. 11. Mitt. Graulösung 2702.
— u. **Kayser (C.)**, Korros.-Erscheinn. 18. Mitt. Lokalisat. d. hemmenden Wrkg. oberflächenakt. Stoffe bei d. Auflös. v. Metallen in Säuren 1505.
— u. **Logemann (A.)**, Bldg.-Geschwindigk. d. Verbb. höherer Ordn. u. Strömungsverf. zur Unters. schnell verlaufender Rkk. 2939.
— u. **Peter (O.)**, Grundlagen u. Anwend. d. Absolutcolorimetrie. 10. Mitt. Absolutcolorimetr. Best. d. Bilirubins im Serum 2222.
— u. **Siebeneck (H.)**, Therm. Dissoziat. u. Dampfdruck d. $H_3BO_3$ u. ihre Flüchtigk. mit W.-Dampf 1021.
**Thiel (V.)**, Geschichtl. Bedeut. d. schwäb. Papiererzeug. 3506.
**Thiele (L.)**, Prakt. Verwendbark. d. Laugenkitts beim Linoleumlegen 2110.
**Thiemann (W.)** s. Benrath (A.).
**Thieme (A.)**, Fl. Seifen u. ihre Herst. dch. Emulsionsverseif. 495.
**Thiemecke (H.)**, Krystallglasur für Kegel *10* 2424.
**Thienes (C. H.)** s. Russel (E. R.).
**Thierbach (G.)**, Zerreißfestigk. plast. verformter Glasstäbe 351.
**Thiers (H.)** s. Gate (J.).
**Thies (B.)**, Bleich- u. Färbeverf. gezettelter Kardenbänder 1452.
**Thies (H. R.)**, Pliolit 3855. — s. Goodyear Tire & Rubber Co.
**Thiess (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Thiessen (R.)** s. Arnold (C. L.).
**Thieulin (G.)** s. Porcher (C.).
**Thimann (K. V.)**, Pflanzl. Wuchshormon. 6. Mitt. Verteil. d. Wuchsstoffes im pflanzl. Gewebe 258. — Oxydat. d. Sulfhydrylverbb. 1213.

**Thimann** (**K. V.**) u. **Went** (**F. W.**), Chem. Natur d. wurzelbildenden Hormons 735.
**Thiolett**, L'Industrie du caoutchouc [3210].
**Thiry** (**G.**), Entfern. mineral. Säuren aus gepickelter Haut während d. vegetabil. Gerb. 2480.
**Thode** (**H. G.**) s. Freed (S.).
**Thoenen** (**J. R.**), Steinklein, Schotter u. dgl. 2064.
**Thom** (**C.**), **Humfield** (**H.**) u. **Holman** (**H. P.**), Schimmelbeständigk. v. im Freien befindl. Baumwollstoffen 497.
**Thomann** (**G.**) s. Ruzicka (L.).
**Thomann** (**J.**), Desinfektionsmittel u. Durchführ. v. Desinfekt. 3691.
—, **Kälin** u. **Pfeiffer**, Vioformbest. in Verbandstoffen 1898.
**Thomann** (**W.**), **Lutz** (**J.**) u. **Kaegi** (**F.**), Beiträge zur Kenntnis d. Stoffwechsels beim veredelten Landschwein bes. bei d. Magermilchfütter. [2911].
**Thomas** s. Mehl (W.).
**Thomas** (**A. W.**) u. **Hauwaert** (**M. A. van**), Best. d. Ammoniakstickstoffes in Eiern 2462.
— u. **Vartanian** (**R. D.**), Einw. v. Säuren auf W.-halt. Tonerde 3119.
**Thomas** (**B.**) u. **Elliott** (**F. J.**), Erntemenge u. chem. Zus. v. Weidegras bei intensiver u. extensiver Düng. 293.
**Thomas** (**Bernard**), Mn verbessert Elastizität v. Stahl 2721.
**Thomas** (**C. A.**) s. Fyr-Fyter Co.
**Thomas** (**C. W.**) s. Weisselberg (A.).
**Thomas** (**E. B.**) s. Celanese Corp. of America.
**Thomas** (**J. L.**), Au-Cr-Widerstandslegierr. 3981.
**Thomas** (**L. L.**) s. Kemler (E.).
**Thomas** (**M.**) s. General Electric Co.
**Thomas** (**P.**) u. **Bulgaru-Puscariu** (**M.**), Gleichzeit. Best. d. Harnsäure im Blut u. Urin 603.
**Thomas** (**P.-É.**) s. Fosse (R.).
**Thomas** (**R.**) s. Morgan (A. F.).
**Thomas** (**W.**) u. **Davies** (**E. L.**), Spaltende Druckhydrier. 655*E.
**Thomas** (**W. G.**) u. **Perman** (**E. P.**), Kompressibilität wss. Lsgg. 2. Mitt. 867.
**Thomassen** (**L.**) s. Wilson (J. E.).
**Thommen** (**H.**), Überführ. v. Acetaldehyd in Essigsäure 2599. — s. Consortium für elektrochemische Industrie, G. m. b. H.
**Thompson jr.** (**A. F.**) s. Gould jr. (R. G.).
**Thompson** (**A. J.**) s. Globar Corp.; Soller (W.).
**Thompson** (**C. L.**), Best. d. Quarzgeh. v. handelsübl. Feldspatmehl 135. — Einfl. d. Flintvarietäten auf d. Eigg. v. engl. Hotelporzellan 611.
**Thompson** (**F.**), Best. kleiner Mengen $CH_2O$ in Gemischen 935.
**Thompson** (**F. C.**) s. Atkin (W. R.).
**Thompson** (**G. W.**) s. National Lead Co.
**Thompson** (**H. E.**) u. **Dragstedt** (**C. A.**), Einfl. v. Ca u. $NaHCO_3$ auf d. Bild d. Salicylatvergift. 3814.
**Thompson** (**H. W.**), Absorpt.-Spektren mehratom. Moll. mit Methyl- u. Äthylradikalen 2660. — s. Bell (R. P.); Bowen (E. J.); Garratt (A. P.).
**Thompson** (**H. W.**) u. **Frewing** (**J. J.**), Therm. Zers. v. Acrolein 3407.
— u. **Linnett** (**J. W.**), Spektr. d. Acroleins 3776.
**Thompson** (**Harry W.**) s. Standard Oil Co. of California.
**Thompson** (**J.**) (**Wolverhampton**) **Ltd.** u. **Jeavons** (**A.**), Elektr. Schweißelektrode 474*E.
**Thompson jr.** (**J. C.**) s. New Jersey Zinc Co.
**Thompson** (**J. F.**) s. Alsted (L. L.).
**Thompson** (**J. G.**), Einfl. d. Kaltwalzens auf d. Härte v. Kupfer 3980.
**Thompson** (**J. H. C.**) s. Born (M.).
**Thompson** (**J. J.**) s. Willard (H. H.).
**Thompson** (**L. G.**) s. American Bitumuls Co.
**Thompson** (**M. de K.**), Messingplattier. 301. — Haftfestigk. elektrolyt. Überzüge 3339.
— u. **Rice jr.** (**C. W.**), H-Überspann. u. anod. Verh. v. W in wss. Lsgg. v. KOH 3390.
**Thompson** (**M. R.**) s. Abbott Laboratories.
**Thompson** (**N.**) u. **Williams** (**S. E.**), Anreg.-Potential d. *2.* posit. N-Banden 1011.
**Thompson** (**N. W.**) s. Shell Development Co.
**Thompson** (**P. K.**) s. Thompson (W. O.).
**Thompson** (**R. C.**) s. Andale Co.
**Thompson** (**T. G.**) u. **Wilson** (**T. L.**), Vork. u. Best. d. Mn im Meerwasser 3966.
**Thompson** (**W. I.**) s. Lewis (W. K.).
**Thompson** (**W. O.**), **Thompson** (**P. K.**), **Taylor** (**S. G.**) u. **Dickie** (**L. F. N.**), Orale u. duodenale Zuführ. einzelner großer Dosen reinen Thyroxins 3300.
**Thompson** (**W. R.**), **Tennant** (**R.**) u. **Wies** (**C. H.**), Viscositätsstudien an Stärkeamylase. 1. Mitt. Best. d. Stärkespalt.-Fähigk. bei Menschenserum 2194.
**Thomsen** (**A. M.**) s. Kohler & Chase.
**Thomsen** (**L. C.**), Kontrolle d. Butterzus. 1793.
**Thomson** (**D. L.**), Tabakrauchen u. Blutzucker 268. — s. Black (P. T.); Collip (J. B.); Selye (H.).
**Thomson** (**G.**), Einfl. einiger Peroxyde u. Säuren auf d. Red. v. Olefinen in Alkohollsg. mit $PtO_2$-Katalysator 2344.
**Thomson** (**G. M.**), Wärmeisolierendes Material 2065*A.
**Thomson** (**G. P.**), Feinbau v. Oberflächen 193.
**Thomson** (**J.**), An Introduction to atomic physics [1186]. — Hochfrequenzglimmentlad. 2779.
**Thomson** (**J. C.**), Best. d. Hygroskopizität v. Nitrocellulosepulvern 2703.
**Thomson** (**J. J.**), Arten v. $H_3$ 511.
**Thomson** (**J. K.**) u. **Wilson** (**F. J.**), Arylamide v. $\beta$-Arylaminocrotonsäuren. 2. Mitt. 2358.
**Thomson-Houston** s. British Thomson-Houston Co. Ltd.; Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
**Thon** (**N.**), Kapazität d. Elektrode in Ggw. fremder Ionen u. d. elektrocapillare Kapazität d. Hg 1015. — L'électrolyse et la polarisation électrolytique [1348]. — Kapazität d. bei sehr niedr. Frequenzen polarisierten Hg 3389.
**'T Hooft** (**C. G.**) s. Clay (J.).

**Thor** (C. J. B.), Pipette zum Aufnehmen heißer Laugen 753.
**Thoria** (L.) s. Elöd (E.).
**Thorne** (C. B.), Kontinuierl. Bleichen v. Zellstoff 2921*N.
**Thorne** (W. F.), Thiobakterielle Einw. in Reinigern 2923.
**Thornton** (H. G.) u. **Gray** (P. H. H.), Zahl v. Bakterienkolonien in Ackerböden 3705.
**Thornton** (J. E.), Farbige Kinofilme 994*E. — Farbige Bildtonfilme 995*E. — Drei Teilnegative für Mehrfarbenbilder 1964*E. — Mehrfarbenfilme 3240*E.
**Thornton jr.** (M. K.), Baumwollsaatöl 3614.
— u. **Bishop** (F. F.), Mahlverss. mit Ölsaaten 2463.
**Thornton** (W. M.), Elektr. Isolier. 1282.
**Thornton jr.** (W. M.) s. Roseman (R.).
**Thorpe** (J. F.) s. Bull (J. E.); Imperial Chemical Industries Ltd.
**Thorpe** (W. S.), Überzüge v. *2* oder mehr Metallen 2084*E.
**Thorvaldson** (T.) s. Johannson (O. K.).
**Thos Firth & John Brown Ltd.**, Stahlzus. 3711*F.
**Threlfall** (C. R. F.), Porosität 2871.
**Thron** (H.) u. **Dirscherl** (W.), Trenn. d. Chinaalkaloide v. ihren Dihydrobasen 2373.
**Throop** (C. G.) s. Wick (F. G.).
**Thuillot** (M. L.) s. Chambellan (P.).
**Thum** (A.) u. **Wunderlich** (F.), Kunststoffe zur polarisat.-opt. Unters. v. Spannungszuständen in Konstruktionsteilen 162.
**Thunaeus** (H.), Schwed. Malzgersteversuche *1933* 3486.
**Thunberg** (T.), Zn u. Cd als stimulierende Mittel für d. Oxydat.-Prozesse in gewissen Pflanzensamenextrakten 733.
**Thurman** (B. H.) s. Clayton (B.).
**Thurman** (G. S.) s. Fireproof Wall Co.
**Thyssen** (H.), Einfl. v. Si u. Al auf d. Hitzebeständigk. v. Gußeisen 3838.
**Tibbitts** (G. C.) s. Western Cartridge Co.
**Tichonow** (A. W.), Konz. d. $HNO_3$ 3828.
**Tichonow** (N. S.) s. Ignatjuk-Maistrenko (W. A.).
— u. **Ignatjuk-Maistrenko** (W. A.), N-Äthylcarbazol-3.6-diphthalsäure 2600*Russ.
**Tichonowa** (S. T.) s. Klimow (B. K.).
**Tide Water Oil Co.** u. **Churchill** (L. R.), Schmieröl 506*A.
— u. **Ellsberg** (E.), Entparaffinieren v. Schmierölen 506*A.
—, **Rembert** (E. W.) u. **Voorhees** (B. V.), Entparaffinieren v. Ölen 3879*A.
**Tidmore** (J. W.) s. Scarseth (G. D.).
**Tidmus** (J. S.) s. Dunlop Rubber Co.; International Latex Processes Ltd.
**Tiedcke** (C.), Mikroelementaranalyse nach Pregl 2858.
**Tiede** (E.), Lenardphosphore in Wissenschaft u. Technik 2499.
— u. **Chomse** (H.), Luminescenz d. Zähne 913. — Cu-Geh. d. Zähne 913. — $Ca(H_2PO_4)_2$ als Grundlage v. Organophosphoren 1340.
**Tiedebel** (W.) s. Orechow (A. P.).
**Tiedjens** (V. A.), Einfll. bei Tomaten u. Äpfeln auf d. Assimilat. v. Ammonium- u. Nitratstickstoff 2035.
**Tiefbau- und Kälteindustrie-A.-G. vorm. Gebhardt & Koenig** u. **Joosten** (H.), Verfestigen v. Gebirgsschichten 947*D.
**Tielsch** (H.), Absorpt. d. Ultrastrahl. in verschiedenen Materialien 1974.
**T'ien** (Y.-L.) s. Chi (Y.-F.).
**Tieszen** (D. V.) s. Ekeley (J. B.).
**Tietig** (C.), Raffinat. v. Mineralölen 341*A.
**Tietz** (C. J.), Telluritvergift. 3813.
**Tietze** (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hilger (J.).
**Tiffany** (J. E.) u. **Coates** (A. B.), Verschlechter. zugelassener Sprengmittel bei ihrer Aufbewahr. in Kohlenbergwerken 3373.
**Tiffeneau** (M.), Abrégé de pharmacologie [2044].
**Tigerschiöld** (M.), Schwed. Hochofenbetrieb 619.
**Tiggemann** (I.), Durchlässigk. v. Sommerstoffen für UV-Strahlen 3363.
**Tijmstra** (S.) s. Shell Development Co.
**Tilgner** (D. J.), Gurkenkonservier. in Polen 643.
**Tillemans** (M.), Zn 153*Belg.
**Tiller** (L. W.), Jodstärkerk. als Reifeprobe bei Äpfeln 2104.
**Tilles** (A.), Funkenverzöger. im homogenen Feld 1664.
**Tillet** (G. H.) s. Tillets Ltd.
**Tillets Ltd.** u. **Tillet** (G. H.), Seidenschablonen 2448*E.
**Tilley** (J. N.) s. Handforth (S. L.).
**Tillman** (J. R.), Mess. d. mittl. inneren Potentials 193.
**Tillmans** (J.) s. Bömer (A.).
**Tillson** (B. F.), Bekämpfung d. Silicose 923.
**Tilt** (J.) u. **Walters** (C. F.), Grundstoffwechsel u. d. Nahr. v. n. weibl. Studierenden in Florida 2393.
**Tilton** (L. W.), Änder. im Brech.-Index v. $CO_2$-freier trockener Luft u. statist. Bezieh. zur Sonnentätigk. 1355.
**Timkowski** (W. P.) s. Malinowski (A. E.).
**Timm** (J. A.), Kinet. Mol.-Theorie in Bezieh. zu Wärmeerscheinn. 2937.
**Timm** (O. K.) s. Olmsted (W. H.).
**Timmermann** (E.) u. **Huntenburg** (W.), Zuckerzusatz zum Wein 811*D.
**Timmermann** (G.), Kinematogrammetrie 1812.
**Timmermans** (J.), Konz. Lsgg. 12. Mitt. Best. d. Schmelzwärme einiger organ. Verbb. 3126. — Stöchiometr. Unterss. 1. Mitt. Schmelzwärmen d. organ. Verbb. 3534.
**Timms** (A. G.), Einfl. d. Dauer d. Feuchtlager. auf d. wichtigsten Eigg. v. Beton 3181.
**Timochin** (A. A.) s. Birjukow (N. D.); Stepanow (L. W.).
**Timofejewa** (I.) s. Rapoport (I.).
**Ting** (H. H.) u. **McCabe** (W. L.), Übersättig. u. Krystallbldg. in geimpften Lssg. 1001. — Löslichk. v. $MgSO_4 \cdot 7\,H_2O$ 1001.
**Tinker** (J. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Tinkler** (C. K.) u. **Masters** (H.), Applied chemistry. Bd. I. [3173].
**Tinkler** (R. K.) s. Askew (F. A.).
**Tinnon** (J. B.), Thermitschweiß. 2890.
**Tinsley** (S. G.) s. Parkes (G. D.).
**Tippell** (T. L.), Spektralanalyse bei d. Herst. reiner Substst. 3315.
**Tipson** (R. S.) s. Levene (P. A.).

**Tiquet (R.)**, Einatmen v. in d. Beiz-, Glanzbrenn- u. Metallabscheid.-Betrieben zurückbleibenden Gasen u. Dämpfen 3577.
**Tiraferri (L. R.)**, Pflanzenfasern 825* E., F.
**Tiraspolsky (W.)**, Vergl. v. Rohölanalysen 1478.
**Tischtschenko (D.)**, Pseudocumolsulfonsäure als Urtitersubst. in d. Alkalimetrie 2566.
**Tischtschenko (I. A.)** u. **Tschefranow (W. P.)**, Trocknen roher Rübenschnitzel 2273* Russ.
**Tischtschenko (W. E.)** u. **Rudakow (G. A.)**, Katalyt. Darst. v. Camphen aus Terpentin 2540.
**Tisdall (F. F.)** s. Branion (H. D.); Drake (T. G. H.); National Foods Ltd.
**Tiselius (A.)**, Diffus. v. W. in einem Zeolithkrystall 1513.
**Tisseyre (C.)**, Abrösten v. Pyriten 1432* F.
**Tisza (E. T.)** s. Pyridium Corp.
**Titan Co.**, Ti-Pigmente 804* F. — Ti-Verbb. 1130* N. — Ti-Verbb. oder Ti- Pigmente 2095* F. — Titankompositionspigmente 3206* F.
— u. **Barton (L. E.)**, Wenig Öl absorbierende Pigmente 1780* F.
**Titani (T.)** s. Okabe (K.); Harada (M.); Yamasaki (S.).
—, **Kurano (K.)** u. **Harada (M.)**, Anreicher. v. Deuterium dch. Elektrolyse v. $H_2SO_4$-Lsgg. 657.
—, **Okabe (K.)** u. **Harada (M.)**, Anreicher. v. Deuterium dch. Elektrolyse v. neutralen Salzlsgg. 1. Mitt. 657.
**Titanium Alloy Mfg. Co.** u. **Comstock (G. F.)**, Gußeisen 2728* A.
**Ţiţeica (Ş.)**, Widerstandsänder. v. Metallen im Magnetfeld 3386.
**Titkow (N. P.)**, Anreicher. v. Ti-Magnetit d. Vork. v. Kusinsk 1442.
**Titow (E. F.)** u. **Chljustowa (K. K.)**, Mechan. Meßmeth. d. magnet. Sättig. 3314.
**Titow (L. G.)**, Mikroskope, ihre Zubehörteile u. Anwend. [2223].
**Titow (N. G.)**, Leichte, neutrale Torfteerfraktt. 336. — s. Stadnikow (G. L.).
**Tives (T. H.)**, Verunreinigg. feinkeram. MM. 1753. — Trockn. in d. Feinkeramik 1753.
**Tjia (H. A.)** s. Terres (E.).
**Tjulenew (N. W.)** s. Boldyrew (A. L.).
**Tjulin (A. F.)**, Organ. Bodenkoll. 774.
**Tjulpina (A. F.)** s. Komarowski (A. S.); Opotzki (W. F.).
**Tjurin (I. W.)** u. **Kononowa (M. N.)**, Organ. Substst. d. Böden. 2. Mitt. Natur d. Hemicellulose d. Böden 2874.
—, **Kononowa (M. N.)** u. **Nowosselowa (L. W.)**, Organ. Bodensubst. 1. Mitt. Zus. der bei Einw. v. 1,0-n. u. 80%iger $H_2SO_4$ erhaltenen Hydrolysate 774.
**Tjutjunnikow (G. N.)**, Mischeinricht. zur Raffinat. d. Destillate mitt. Reagenzien. 652. — Reinig. v. Rohbenzol u. Bzl.-Fraktt. 988. — Bekämpf. d. Korros. d. Rohre 1154.
**Tkatschew (A. D.)** s. Held (N. A.).
**Tobiank (M.)** s. Riesenfeld (E. H.).
**Tobin (C. J.)** s. General Motors Research Corp.
**Tobin (E.)** s. Reimer (M.).
**Toda (H.)** s. Kosaka (Y.).
**Todd (H. R.)** s. Tarvin (D.).
**Todd (J.)** s. Russell (A.).
**Todd (T. W.)** s. Venar (Y.).
**Todd (W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Todes (O.)** s. Frenkel (J.).
**Tödt (F.)** s. Spengler (O.).
**Toennies (G.)** s. Nussle jr. (W.).
**Toepler (M.)**, Entw. d. Physik 352.
**Törnblom (N.)**, O-Verbrauch v. Ratten im Zustand d. A-Avitaminosis u. bei Zufuhr v. Carotin 3562.
**Török (G.)** u. **Neufeld (L.)**, Ascorbinsäure u. Blutkatalase. 2. Mitt. Ermittl. d. C-Vitamindefizits 1581.
**Török (M.)**, Bereiten v. Käse mit Paprika 1466.
**Tofaute (W.)**, Nachw. v. Schweißfehlern im Röntgenbild u. deren Einfl. auf d. mechan. Eigg. 1764. — s. Schafmeister (P.); Stäblein (F.).
**Tofte (F.)**, Spalt. gehärteter Öle dch. Pankreaslipase 1143.
**Togo**, Verfeiner. d. Faserstoffs dch. Reib. 1317.
**Tokody (L.)**, „Hessit" 1194. — Turmalin v. Bindtbánya 1521. — Mineralien v. Lice 1521. — Neues Vork. d. Anglesits, Cerussits u. Wulfenits in Ungarn 3525.
**Tokuoka (M.)** u. **Ružička (J.)**, Polarograph. Unterss. mit d. Hg-Tropfkathode 42. Mitt. Salzwrkg. bei d. Elektrored. v. Nitraten 1345.
**Tolansky (S.)**, Negat. Kernspins u. Annahme eines negat. Protons 1002. — Kernspin v. J 1011. — Fine structure in line spectra and nuclear spin [3636].
— u. **Heard (J. F.)**, Intensitätsmess. in einem Feinstrukturmultiplett v. As II 20.
**Toledo Scale Mfg. Co.**, Preßkörper 807* D.
**Tolkatschewskaja (N. F.)** s. Koslow (W. S.).
**Toll (K.)** s. Chadeloid Chemical Co.
**Tollert (H.)**, Mischungsregel für d. Viscosität wss. Lsgg. starker Elektrolyte 3641.
**Tolmatschew (J. M.)**, Qualitat. u. quantitat. Best. v. Li, Rb u. Cs 1742.
**Tolotschko**, Best. d. Farbe d. Prodd. u. Aktivität d. Entfärbungskohlen in d. Zuckerfabrikat. 2613.
**Tolschkow (P. S.)**, Chem.-techn. Berechnn. in d. Zuckerfabrikation [973].
**Tolstoi (D. M.)**, Unters. d. Plastizität hochkonz. disperser Systeme 3314. — s. Wolarowitsch (M. P.).
**Tomarchio (G.)**, Best. v. Cr im Chromit 3451.
**Tomasik (Z.)**, Chlorieren v. $CH_4$ 2156. — s. Lahociński (Z.).
**Tombrock (W.)**, Bau d. Materie nach Demokrit-Mendelejeff-van't Hoff 1165.
**Tomíček (O.)** u. **Feldmann (J.)**, Säuregeh. nichtwss. Lsgg. 442.
— u. **Přibil (R.)**, Mercurioxycyanid 1353.
**Tomii (R.)**, Sichtbarmach. u. Feststell. d. Wander. d. Ionenfront 680.
**Tominaga (I.)**, Wrkg. verschiedener Organextrakte d. Meerschweinchen auf d. durchströmte isolierte Kaninchenlunge 2043. — Wrkg. d. Papaverinhydrochlorids u. $NaNO_2$ auf d. durchströmte isolierte, bes. dch. Histamin gestörte Kaninchenlunge 3309.
**Tomingas (A.)**, Rhizoma Primulae 594. — Wert- u. Frischezustandsbest. d. Glandulae Lupuli 930. — Beurteil. d. Frischezustandes

d. fetten Öle mitt. d. colorimetr. Meth. nach Stamm-Korpáczy 978.

**Tomita (Masaji)** u. **Nakashima (M.)**, Darst. d. γ-Chlor-β-oxybuttersäure u. α,δ-Diphthalimido-γ-oxyvaleriansäure 2521.

**Tomita (Masao)**, Synth. v. Diphenylendioxydderivv. 4. Mitt. Synth. d. 3.6′-Dimethoxy-5.4′-dimethyldiphenylendioxyds u. d. Bromkreosole 1053; 5. Mitt. Friedel-Craftssche Rk. 1053. — Friedel-Craftssche Rk. auf Methoxydiphenyläther 1054.

**Tomita (R.)** s. Nishina (Y.).

**Tomitsuka (T.)** s. Nishizawa (K.).

**Tomiyama (T.)** u. **Shigematsu (S.)**, Ausmaß d. Freisetz. v. Aminosäuren u. $NH_3$ bei d. trypt. Hydrolyse 582.

**Tomkeieff (S. I.)**, Differentiat. eines Basalt Lavas 873.

**Tomlinson (G. H.)**, Bleichen v. Papierstoff 499*A.

**Tommasi (G.)**, Winterl. N-Düng. d. Weizens 3587. — Düng. urbar gemachter Böden 3588. — Bodenverbesser. dch. chem. Düng. 3974.

— u. **Marimpietri (L.)**, Oxydored.-Potential d. Böden 948, 3705. — Best. v. pH im Boden 3589.

**Tomo-o-Satô**, Gleichgew.-Diagramme v. Salzen für Salzbäder. 2. Mitt. Syst. $Na_2CO_3$-NaCl-KCl 1171.

— u. **Sunami (J-i.)**, Gleichgew.-Diagramme v. Salzen für Salzbäder. 1. Mitt. Syst. $Na_2B_4O_7$-NaCl-KCl 1171.

**Tomoi (T.)** s. Onodera (T.).

**Tomonaga (S.)** s. Nishina (Y.).

**Tomonari (T.)**, Nitrier.-Mechanism. u. Eigg. d. Nitrocellulose. 4. Mitt. Stabilitätsverhältnisse bei nitrierten Fasern 1062; 5. Mitt. 1554; 6. Mitt. Rk.-Mechanism. bei Mindernitrier. 1554; 7. Mitt. Einw. v. $HNO_3$-$H_2SO_4$-Gemischen auf Cellulose u. Nitrocellulose 2825. — Titrimetr. Best. d. Stabilitätsgrades v. Nitrocellulose 1159.

**Tomori (N.)** s. Köszegi (D.).

**Tompa (H.)** s. Halla (F.).

**Tompkins (D. H.)** s. Rubber Service Laboratories Co.

**Tompkins (F. C.)** u. **Wheeler (D. E.)**, Korrektur für thermomol. Ström. 31.

**Tompkins (S. W.)** s. Johnson (J. R.).

**Tompsett (S. L.)**, Cu-Ausscheid. in Urin u. Fäces u. deren Bezieh. zum Cu-Geh. d. Nahr. 2695. — Geh. menschl. Gewebe an Cu u. anorgan. Fe 3150. — Cu-Geh. d. Blutes 3946.

— u. **Anderson (D. F.)**, Cu-Geh. d. Blutes in d. Schwangerschaft 3947.

**Tomschik (J.)** s. Kraft (R.).

**Tonakanow (S.)**, Frischen mit O-halt. Luft 1920.

**Tone (F. J.)** s. Carborundum Co.

**Tonegutti (M.)**, Unterwasserbombe 3374*It.

**Tongberg (C. O.)** s. Fenske (M. R.); Quiggle (D.).

—, **Quiggle (D.)** u. **Fenske (M. R.)**, Fraktionierkolonne für geringen Durchsatz 3233.

**Tonks (L.)**, Fixierter Kathodenfleck auf fl. Hg-Kathode 3109.

**Tonn (W.)** s. Bühler (H.); Scheil (E.).

**Tonomura (T.)** u. **Ishihara (K.)**, Oberflächenspann. v. A. u. $CS_2$ bei tiefen Tempp. 2332.

**Tool Metal Mfg. Co. Ltd.**, Gesinterte Hartmetallegier. 2083*E.

**Toole (E. J.)** s. Andreadis (T. B.).

**Topley (B.)** u. **Smith (M. L.)**, Salzhydratdissoziat.: $MnC_2O_4 \cdot 2H_2O = MnC_2O_4 + 2H_2O$ 3756.

**Topping (L. E.)**, Isolier. v. Kohlenhydrat- u. Nucleoproteinfraktt. bei d. Brucellagruppe 3557.

**Toptschijew (K. S.)**, Dipyridylguanidin u. seine Derivv. 900. — s. Knunjanz (I. L.).

**Toratani (H.)**, Taxin. 1. Mitt. 593; 2. u. 3. Mitt. 3809. — Einfl. v. Pituitrinextrakten auf d. Entw. v. Kaulquappen 1726.

**Torfit-Emaille G. m. b. H.**, Emaillierverf. 3182*F.

**Torigian (J.)** s. Drug Products Co.

**Torno (H.)** s. Świątkowska (W.).

**Torres (C.)** u. **Brosa (S.)**, Rk. zwisch. Chloralhydrat u. Phenylhydrazinen. 1. Mitt. 382.

**Torres (I.)** s. Collazo (J. A.).

**Torrey (G. G.)** s. Booth (H. S.).

**Torrey (H. B.)**, Thyroxin u. Regenerat. bei Pennaria tiarella 3683.

**Torrey (H. C.)**, Viscosität v. $H^2$ 3881.

**Toscani (V.)** u. **Reznikoff (P.)**, Eisengeh. v. Lebensmitteln in einem Gemeindekrankenhaus 2460.

**Tosterud (M.)** s. Aluminium Co. of America.

**Tóth (G.)** s. Zechmeister (L.).

**Totoiescu (D.)**, Verh. wss. $(NH_4)_2S$-Lsgg. zum $Mn^{\cdot\cdot}$ 3259.

**Tottingham (W. E.)** u. **Lease (E. J.)**, Nitratassimilat. in Pflanzen vom photochem. Standpunkt 912.

—, **Stephens (H. L.)** u. **Lease (E. J.)**, Einfl. v. kurzwelligem Licht auf d. Nitratabsorpt. dch. junge Weizenpflanzen 2035.

**Totzeck (W.)** s. Lockemann (G.).

**Touceda (E. G.)** s. Consolidated Car Heating Co.

**Tougarinoff (B.)** s. Michiels (L.).

**Tour (S.)**, Stähle für Matrizenformen 780.

**Touraine** s. Courtois-Suffit.

**Tourneux (C.)**, Komplexe in wss. Lsg. aus $HgCl_2$ u. Alkalichloriden 1847.

**Tournier (E. J.)**, Kokssieb. 336.

**Toussaint (W. J.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

**Tower jr. (E. B. H.)** u. **Vogel (F. A.)**, Chromgerbverf. 3087*A.

**Townsend (A.)**, Änder. d. therm. Energie bei Magnetisier.-Änderr. v. Ni 2956.

**Townsend (H. B.)**, Verwend. v. Kautschuk in Verb. mit Papierfasern 1798.

**Townsend (J. R.)**, Bezieh. d. Härte v. Nichteisenmetallen zu ihrer Festigk. u. Bearbeitbark. 784.

**Townsend (J. S.)** u. **Yarnold (G. D.)**, Ionisat. dch. posit. Ionen in He 200.

**Townshend (A. S.)** s. Mc Rae (J. A.).

**Toyama (Y.)** u. **Ishikawa (T.)**, Nachw. v. Gadoleinsäure im Sei-Waltran u. Buckelwaltran 4002. — Eikogensäure aus d. Tran v. Globiocephalus sieboldii 4003.

—, **Ishikawa (T.)** u. **Akiyama (G.)**, Verester. bin. Fettsäuregemische 3068.

**Toyama** (**Y.**) u. **Tsuchiya** (**T.**), Hochungesätt. $C_{24}$-Säuren im Herings-, Dorschleberöl usw. 4002.

—, **Tsuchiya** (**T.**) u. **Ishikawa** (**T.**), Alkoholyse d. Fette. 4. Mitt. Alkoholyse v. Olivenöl u. Verester. d. Olivenölfettsäuren dch. verschiedene Alkohole 3068.

**Toyoda** (**E.**) s. Uchida (S.).

**Toyoda** (**H.**), Mikro-Best. v. Disulfid- u. Sulfhydrylverbb. 1. Mitt. 1095.

**Toyoda** (**I.**), Einfl. d. Alkalis auf d. Seidenentbast. 7. Mitt. Festigk. u. Ausdehn. d. entbasteten Seide nach einigem Zeitlauf 823; 8. Mitt. Analyt. Unters. d. entbasteten Seide 1797.

**Trabaud** (**L.**), Lavandino u. sein äther. Öl 3608.

**Trachtenberg** (**F. I.**) s. Brodski (A. I.).

**Trägardh** (**A. U.**) s. Svenska Ackumulator Aktiebolaget Jungner.

**Traenckner** (**K.**), Entw. in d. Verwend. gasförm. Treibstoffe beim Fahrzeugbetrieb 1645.

**Traill** (**D.**), Celluloseäther 647. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Trakas** (**V.**) s. Ostwald (Wo.).

**Tramm** (**H.**) u. **Velde** (**H.**), Spontane Zers. v. $NH_4NO_3$-Schmelzen 538.

**Trankowskaja** (**N.**) s. Fainberg (B.).

**Trannoy** (**R.**) s. Lepape (A.).

**Trans-Lux Daylight Picture Screen Corp.** u. **Newman** (**D. F.**), Projektionsschirm 2483* A.

**Transparent Paper Ltd.** u. **Pellatt** (**D. L.**), Nahtlose Hohlkörper 3741* E.

**Trapesnikow** (**A. K.**) s. Kossolapow (G. F.).

**Trappmann** (**W.**), Schädlingsbekämpf. u. Wirtschaftslage. 1. u. 2. Mitt. 1606.

**Trask** (**P. D.**) u. **Hammar** (**H. E.**), Geh. an organ. Bestandteilen in d. Sedimenten v. Ölhorizonten 2113.

**Traut** (**E. F.**) s. Carter (J. B.).

**Trautmann** (**B.**), Vernickl. u. Verchrom. v. Zinkblech u. Zinkspritzguß 3472.

**Trautwein** (**H.**) s. Rosenthal (G.).

**Trautz** (**M.**) u. **Adler** (**H.**), Zerfallswärme d. Cl 531.

— u. **Haas** (**H. E.**), Photochem. Rk.-Verzöger. 526.

— u. **Müller** (**Walter**), Reib., Wärmeleit. u. Diffus. in Gasgemischen. 31. Mitt. Definit. u. Korrekt. d. Diffus.-Konstanten d. Gase 3631; 32. Mitt. Verdampf.-Verf. zur Mess. d. Diffus.-Konstanten 3631; 33. Mitt. Korrekt. d. bisher mit d. Verdampf.-Meth. gemessenen Diffus.-Konstanten 3632; 34. Mitt. Zusammenfass. über Gasdiffus.-Konstanten 3632.

— u. **Zimmermann** (**H.**), Reib., Wärmeleit. u. Diffus. v. Gasgemischen. 30. Mitt. $H_2$, He u. Ne 3631.

**Travatex Products Corp.** u. **Snell** (**F. De**), Kunststeine 461* A.

**Travaux Souterrains** (**Les**) s. Francois Cementation Co.

**Travell** (**J.**) s. Gold (H.).

— u. **Gold** (**H.**), Äther- u. Strychninantagonismus 2398.

**Travers** (**A.**), Konst. d. Portlandzements 289. — Best. d. Cr in Eisen u. Spezialstählen 444. — Colorimetr. Mo-Best. in Stählen in Ggw. anderer Elemente 444. — Colorimetr. Si-Best. in gewöhnl. Gußeisen 601. — Adsorpt.; Spezialunters. d. $SiO_2$-Gels u. seiner Anwendd. 1190. — Konst. d. Aluminatzemente 2713.

**Travers** (**A.**) u. **Chu** (**Y. K.**), Dimetaphosphorsäure 38.

**Travers** (**M. W.**), Anwend. wissenschaftl. Methth. auf d. Behandl. einiger techn. Probleme 604. — Pyrolyse v. KW-stoffen 3876.

— u. **Pearce** (**T. J. P.**), Bldg. v. $CH_4$ u. v. Kondensat.-Prodd. dch. Pyrolyse v. $C_2H_6$, $C_2H_4$ usw. 690.

—, **Seddon** (**R. V.**) u. **Gay** (**P. F.**), Ursache v. Geschwindigk.-Änderr. einiger Gasrkk. 349.

**Travers** (**W. J.**), Elektrolyt. Ndd. auf Al 156* A.

**Traxler** (**R. N.**) s. Pittman (C. U.).

—, **Pittman** (**C. U.**) u. **Burns** (**F. B.**), Rheolog. Eigg. v. Asphalt. 2. Mitt. Bezieh. zwisch. Viscosität u. Eindringprobe 3876.

**Treadwell** (**W. D.**), Polymerisat.-Erschein. bei $SiO_2$ 3521.

— u. **Terebesi** (**L.**), Best. d. freien Bldg.-Energie u. Wärmetön. d. $AlCl_3$ aus d. Potential d. Chlor-Al-Kette 2783. — Elektrometallurgie d. Al 3844.

**Trebesius** (**E.**), Wirtschaftl. Verarbeit. armer deutscher Eisenerze 3333.

**Treff** (**W.**) u. **Werner** (**H.**), Synth. d. Jasmons 3427.

**Tregabowa** (**I.**), Hochviscose Öle für Dampfmaschinenzylinder 3232.

**Trehin** (**R.**), Absorpt.-Spektren v. wss. Lsgg. d. HCl u. verschiedener Chloride im UV 3105.

**Treibs** (**A.**) u. **Dieter** (**P.**), Mol.-Verbb. d. Pyrrole u. Pyrrolfarbstoffe 2365.

**Treichel** (**J. B.**) s. Mac Andrews u. Forbes Co.

**Trelease** (**S. F.**) s. Curry (J.).

**Trelogan** (**H. C.**) u. **Combs** (**W. B.**), Aufsteigen d. Fettes in Rahm 644. — Prüf. v. gefrorenem Rahm 1467.

**Trembour** (**M. R.**) s. Jessop Steel Co.

**Tremearne** (**T. H.**) s. Wiebe (R.).

**Tremolade** (**E.**) s. Cambi (L.).

**Trendelenburg** (**F.**), Elektronen- u. Röntgeninterferenzen an Graphiten u. a. Stoffen vom Schichtengittertyp 1497.

— u. **Wieland** (**O.**), Elektronenbeug. an Al-Silicaten u. a. Stoffen vom Schichtengittertyp 1497.

**Trénel** (**M.**), Einw. v. „Erdstrahlen" auf d. Wünschelrute 3885.

— u. **Alten** (**F.**), Mineral. Bodenacidität. 3. Mitt. Tox. Wrkg. d. Al 3332.

**Trenknerówna** (**M.**) s. Lampe (W.).

**Trenzen** (**C.**), Leuchtröhre 3699* F.

**Trépau** (**A.**), Gummierte Gewebe 3482.

**Tres Gyogyszer-Vegyeszeti Ipari es Kereskedelmi**, Keimsubstanzen aus Samen 2277* E.

**Trescott** (**L. C.**), Aufarbeit. v. Raffinat.-Abfällen 3876.

**Tressler** (**D. K.**) s. Mathieson Alkali Works, Inc.

**Tretolite Co.** u. **Groote** (**M. De**), Brechen v. Emulss. 2295* A. — Aufspalt. v. Erdöl-

KW-stoffemulss. 3234*A. — Aufspalt. v. Erdölemulss. 3622*A.
**Tretolite Co., Groote (M. De), Adams (W. C.)** u. **Keiser (B.)**, Brechen v. Emulss. 2118*A.
**—, Groote (M. De)** u. **Keiser (B.)**, Brechen v. Emulss. 2294*A. — Aufspalt. v. Erdöl-KW-stoffemulss. 3234*A.
**—, Groote (M. De), Keiser (B.)** u. **Wirtel (A. F.)**, Brechen v. Emulss. 1323*A.
**—, Groote (M. De)** u. **Roberts (C. H. M.)**, Brechen v. Emulss. 2118*A.
**—, Groote (M. De)** u. **Wirtel (A. F.)**, Aufspalt. v. Emulss. 2929*A.
**—** u. **Roberts (C. H. M.)**, Brechen v. Emulss. 1323*A., 2118*A., 2119*A., 2295*A.
**Treuting (H. R.)** s. American Machine & Foundry Co.
**Trevan (J. W.)** s. Paget (H.).
**Trevani (E.)**, Inalgon, ein neues injizierbares Analgetikum 3443.
**Triau (L.)**, Werkstoffunters. mitt. Röntgenstrahlen 3844.
**Trieb (B.)**, Ersatz einheim. Rohstoffe 1779.
**Triendl (E.)** s. Straub (W.).
**Trieschmann (H. G.)** s. Wolf (K. L.).
**Trigerman (R. A.)** s. Aronow (S. G.).
**Trillat (J. J.)**, Elektronenbeug. zum Studium organ. Verbb. 2507. — s. Mark (H.).
**—** u. **Motz (H.)**, Elektronenbeug. an Kautschuk 377.
**Trimbach (H.)** s. Jacquot (R.).
**Trimble (H. C.)** u. **Maddock (S. J.)**, Resorpt.-Geschwindigk. d. Glucose im Darm d. Hundes 592.
**Trimble (H. M.)** u. **Potts (W.)**, Glykol-W.-Gemische 3534.
**Trione (M. G.)**, Ausgießen v. Lagerschalen 2438*F.
**Triplex Safety Glass Co. Ltd., Scorah (L. V. D.)** u. **Wilson (J.)**, Polymerisieren organ. Verbb. 3724*E., 3991*E.
**Trischin (F. J.)**, Rasche qualitat. Best. v. Cd u. Pb 3960.
**Tritsch (J. E.)** u. **Brown (R.)**, Einfl. einiger Arzneimittel auf d. Uterus post partum 923.
**Trivedi (H.)**, Absorpt.-Spektrr. d. Halogenide v. Elementen d. *5.* Gruppe 2946. — Anwend. d. Franck-Condon-Prinzips auf kontinuierl. Absorpt.-Spektren zweiatom. Moll. 3887.
**Trobeck (K. G.)** s. Bergström (H. O. V.).
**Trobridge (G. W.)** s. International Latex Processes Ltd.
**Trochimowskaja (K. P.)** s. Busse (S. A.).
**Tröger (E.)**, Quantitat. Daten einiger magnet. Gesteine 1678.
**Tröger (H.)** s. Kästner (G.).
**Trömel (G.)** s. Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V.
**Trösken (O.)** s. Dilthey (W.).
**Trofimow (A.)**, Mineral. J in Meeresalgen 2033.
**Trogus (C.)**, Nitrier. d. Cellulose 2181. — s. Hess (K.).
**Troj (A. de)**, Vitamin A bei d. Behandl. verschiedener Infekt.-Krankhh. d. Kleinkinder mit u. ohne Avitaminose A 3439.
**Trojan (J.), Slifirski (J.)** u. **Beffinger (J.)**, Fermentat. v. Tabak 2747*F.
**Trojan Powder Co.** u. **Wyler (J. A.)**, Sprengstoff 2758*A.
**Trojanowski (G. W.)**, Regenerier. v. Nickelkatalysatoren 2281*Russ.
**Troland (L. T.)** s. Technicolor Motion Picture Corps.
**Trolander (E. W.)** s. Pyroxylin Products Inc.
**Trombe (F.)**, Manometer mit direkter Ables. für niedr. Drucke 753. — Gewinn. v. Gd 2656.
**Tromp (F. J.)**, Anwend. d. in d. Phasenregel entwickelten Grundsätze 6.
**—** u. **Loor (B. De)**, Absorpt. v. Gasen dch. Fll. u. feste Körper 2940.
**Tronow (B. W.)** u. **Kulew (L. P.)**, Best. d. H-Aktivität in organ. Verbb. auf Grund d. elektromotor. Kraft d. Rk. mit Na 2794.
**Tronstad (L.)** s. Brun (J.); Flood (H.).
**—** u. **Höverstad (T.)**, Passivität d. Metalle. 2. Mitt. Natürl. Oxydschicht an polierten Eisenspiegeln 865. — Wrkg. v. Ozon u. Luft auf Metalle 3638.
**Tropsch (H.)** s. Universal Oil Products Co.
**—** u. **Mattox (W. J.)**, Pumpe zur Förder. v. Fll. mit geringen konstanten Geschwindigkeiten 2049.
**Troszkiewiczówna (C.)** s. Cybulski (K.).
**Trotman (S. R.)** u. **Bell (H. S.)**, Einfl. v. Salzen auf d. Gelatinier.-Punkt v. wss. Gelatinelsgg. 369. — Färben gechlorter Wolle 2897. — Wss. Lsgg. v. Br zur Erzeug. d. Krumpfreiheit bei wollenen Wirkwaren 3073.
**Trotter (W.)** s. Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd.
**Trotzenko (A.)** s. Petrenko-Kritschenko (P.).
**Trousil (Z.)**, Röntgenometr. Analyse mikrokrystalliner Stoffe u. ihre Genauigk. 598.
**Trowbridge (M. L.)** s. Brogdex Co.
**Troxell (W. W.)** s. Oberphos Co.
**Troy (H. C.)** u. **Sharp (P. F.)**, Nachw. v. Milchsäure in Milch u. Rahm 1951.
**Trtílek (J.)** s. Dubský (J. V.).
**Truchet (F.)**, Entw. d. Materials v. Kautschukfabriken 1945.
**Truchet (R.)** u. **Chapron (J.)**, Ramanspektrum v. im Kern konjugierten Doppelbindd. 217.
**Trudnowski (A. A.)** u. **Wesselkin (S. W.)**, Hilfsmaterialien in d. Baumwollweberei [4006].
**Truesdale (E. C.)** s. New Jersey Zinc Co.
**Trufanow (A. W.)**, Daten d. letzten Jahre über d. Vitaminlehre [923].
**Truffault (R.)**, Polymerisat. d. Cyclohexens in Ggw. v. $P_2O_5$ 2670. — Einw. v. Katalysatorgiften auf d. Hydrier. v. Bzl. in fl. Medium bei gewöhnl. Temp. 3925.
**Truffaut (G.)** u. **Pastac (I.)**, Neuzeitl. chem. Düngemittel 2872.
**Truffi (F.)**, Fondamenti di Merceologia generale [1746].
**Truffi (G.)** s. Jacchia (L.).
**Truhaut (R.)**, Wärmelösl. Proteine 2682.
**Truka (T. J.)**, Milchsäuregeh. d. Blutes in d. Schwangerschaft u. im Wochenbett 2390. — s. Ernst (J.).
**Trumbull (H. L.)**, Chem. Entw. in d. Gummiindustrie d. U.S.A. 1782.

**Trummer** (**J.**) s. Wilk (L.).
**Trumpy** (**B.**), Ramaneffekt u. Konst. d. Moll. 7. Mitt. Depolarisat. d. Ramanfrequenzen cis- u. trans-isomerer Verbb. 217.
**Trunel** (**P.**), Permanente elektr. Momente einiger Chlorsulfinsäurealkylester 2798.
**Truninger** (**E.**), Verwend. v. Superphosphat 1439.
—, **Keller** (**F.**) u. **Pulver** (**H.**), Einfl. d. Düng. auf d. Ertrag d. Weißkrautes u. dessen Eign. für d. Sauerkrautfabrikat. 3863.
**Truschkina** (**M.**) s. Rapoport (I.).
**Trusty** (**A. W.**), Harz in Benzinen u. Automobilmotoren 3743.
**Truszkowski** (**R.**) u. **Chajkinówna** (**Z.**), Einfl. d. Viscosität d. Mediums auf d. Zers.-Geschwindigk. d. Harnsäure in Ggw. unlösl. Uricase 2383.
**Truthe** (**W.**) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Trutko** (**J. J.**) u. **Newrew** (**M. W.**), p-Diazodiphenylamin 2668.
**Try** (**A. G. L.**) s. Stuart (M.).
**Try-Chalons,** Temperguß im Diagramm v. Maurer 3465.
**Tryon** (**F. G.**) s. Rogers (H. O.).
**Tryon** (**R. W.**) s. Standard Oil Development Co.
**Trzciński** (**W.**), Aufbewahr. d. Stalldüngers 2581.
**Trzebiatowski** (**W.**), Warmpreßverss. an hochdispersen Metallpulvern. 3. Mitt. 851.
**Trężsiński** (**P.**) s. Dziewoński (K.).
**Tsai** (**L.-S.**) u. **Hsiao** (**C.-J.**), Adsorpt. v. HCl an Hautpulver 210. — Adsorpt. v. HCl dch. mit $CH_2O$ vorbehandeltes Hautpulver 3501.
— u. **Yü** (**H.-A.**), Adsorpt. aus Lsgg. 1. Mitt. Pikrinsäure dch. Kohle 210; 2. Mitt. Adsorpt. d. Styphninsäure dch. aktivierte Zuckerkohle 1514.
**Tsai** (**P. M.**) s. Crawford (F. H.).
**Tschaban** (**A. S.**) s. Laschkarew (W. E.).
**Tschailachjan** (**M. C.**), Bldg. u. Zers. d. Chlorophylls in d. Blättern v. Winter- u. Frühjahrscerealien 1405.
**Tschalych** (**E. F.**) s. Wesselowski (W. S.).
**Tschapkowski** (**K. A.**) s. Schumilow (N. W.).
**Tschchikwadze** (**K.**) s. Zofin (E. A.).
**Tschebotarew** (**P. M.**), Vorbereit. d. Kokses zur Analyse auf Aschengeh. 2756. — s. Krawzow (A. F.).
**Tschefranow** (**W. P.**) s. Tischtschenko (I. A.).
**Tschekalin** (**M. A.**) s. Filippytschew (S. F.).
**Tschelinzew** (**G. W.**), Mechanism. d. Esterkondensat. 2664. — s. Knunjanz (I. L.).
**Tschelinzew** (**W. W.**), $H_2$ in d. bei d. Dest. v. Brennschiefern erhaltenen Gasen 3875.
— u. **Ssiwertzew** (**A. P.**), KW-stoffgruppen in Brennschieferbenzinen 504.
**Tschenn** (**C.**), Apfelweingewinn. in Frankreich u. Herst. v. Apfelschaumweinen 1462.
**Tschenzowa** (**L. G.**) s. Berkenheim (A. M.); Britzke (E. W.).
**Tscherdanzew** (**I. A.**) s. Tscherdanzewa (S. W.).
**Tscherdanzewa** (**S. W.**) u. **Tscherdanzew** (**I. A.**), Lehrbuch d. allg. Elektrotechnik [285].
**Tschernezkaja** (**L. E.**) s. Illjukewitsch (M. J.).
**Tschernichow** (**J. A.**) u. **Karssajewskaja** (**M. P.**), Volumetr. Best. v. Nb 1278.
**Tschernikow** (**A. M.**), **Gadaskin** (**I. D.**) u. **Gurewitsch** (**I. I.**), Akute Vergift. dch. russ. Bzn. aus Baku 2843.
**Tschernikow** (**E.**) u. **Ostrerow** (**A.**), Thiokautschuk in d. Fabrikat. 3858.
**Tscherning** (**K.**), Priorität d. Darst. d. männl. Sexualhormons 2835. — s. Butenandt (A.).
**Tschernjajew** (**I. I.**), Nitroverbb. d. Pt. 14. Mitt. N-Best. 1520. — Einw. v. $NH_3$ auf d. Grossche Salz 1676.
— u. **Henning** (**L. J.**), Nitroverbb. d. Pt. 13. Mitt. Rk. d. Nitrier. 1520.
— u. **Peisner** (**T. B.**), Nitroverbb. d. Pt. 12. Mitt. Diäthylaminverbb. 1520.
— u. **Rubinstein** (**A. M.**), Stromholmsches Triamminsulfit 2509.
— u. **Ssamssonowa** (**A. S.**), Asymmetr. Chlorsalz vom Cleve-Typus 1519.
— u. **Waldenberg** (**N. W.**), Nitroverbb. d. Pt. 11. Mitt. Äthylaminverbb. 1519.
**Tschernjajewa** (**J. S.**), Oxydat. d. $NH_3$ auf platinlosen Katalysatoren 3883.
**Tschernjak** (**K.**) s. Nikiforow (M.).
**Tschernjawski** (**M.**), Entw. d. chem. Kampfstoffe 2121.
**Tschernobajew** (**D.**), Berechn. d. Absorpt. v. Stickoxyden 941.
**Tschernojarowa** (**A. A.**) s. Wanin (I. I.).
**Tschernoshukow** (**N.**), Hauptparameter zur Charakterisier. d. Eigg. v. Autotraktorölen 1959.
— u. **Chmelnitzki** (**J. L.**), Reinig. d. Leuchtölfrakt. d. Ischibaew-Erdöls mitt. selekt. Lösungsmm. u. a. Reagentien 3080.
— u. **Kroll** (**B. B.**), Gewinn. v. Schmierölen aus d. Erdöl d. Sterlitamakgebietes 2755.
**Tschernow** (**E. N.**) s. Alexandrow (W. P.).
**Tschernow** (**W.**) u. **Korshujew** (**A.**), Wander. v. Düngemitteln im Boden 3031.
**Tschernyschew** (**W. W.**), Flocken in Kugellagerstahl 298, 2428. — s. Sselisski (J. P.).
**Tschernzow** (**O. M.**) u. **Drosdow** (**N. S.**), Darst. v. Phenyl-$\beta$-naphthylamin 3992.
**Tschertok** (**A. I.**) s. Iljinski (W. P.).
**Tscherwjakow** (**A. W.**), **Wolkowa** (**L. W.**) u. **Babakow** (**A. A.**), Techn. Analyse in d. Metallurgie [307].
**Tscherwjakow** (**N. I.**), Organ. Reagenzien in d. analyt. Chemie 2412.
**Tschesche** (**R.**), Konst. d. pflanzl. Herzgifte 412. — Pflanzl. Herzgifte. 3. Mitt. Abbau eines Genins d. pflanzl. Herzgifte zu einem Gallensäurederiv. 904; 5. Mitt. Ätioallocholansäure u. ihre Identifizier. mit d. Abbausäure aus Uzarigenin 1395; 6. Mitt. Genine d. Herzgifte einer Art v. Strophanthus hispidus 2539.
— u. **Knick** (**H.**), Pflanzl. Herzgifte. 4. Mitt. Konst. d. Trianhydrostrophanthidins 905.
**Tschesnokow** (**N.**), Eigg. v. Weichmach.-Mitteln für Gummimischungen 807. — Verwert. v. Diatomiten in d. Gummiindustrie 1134. — Wrkg. v. Beschleunigern u. Best. d. Vulkanisat.-Optimums im Ebonit 1309. — Dosier. d. S bei d. Vulkanisat. v. Gemischen mit Tau-Ssagys 1457. — Gewinn. v. feinpor. techn. Gummischwamm 3858.

**Tschesnokow** (**N.**) u. **Michailenko** (**G.**), Weimarnscher Schieferteer 3056.
**Tschetwerikow** (**N.**) u. **Lifschitz** (**M.**), Stabilisier. d. Furfurolfarbe 1123.
**Tschikarewa** (**N.**) s. Goldberg (D.).
**Tschilajew** (**A. N.**), Best. d. DE. leitender Fll. 1273.
**Tschilikin** (**M. M.**), Beschleunigtes Bleichen v. Leinengarnen 172.
**Tschilingarjan** (**A. A.**) s. Ssuknewitsch (I. F.).
**Tschirch** (**A.**), Arbeitsteil. im Chemismus d. höheren Pflanzen 2034.
— u. **Stock** (**E.**), Harze [1624].
**Tschirch** (**E.**) s. Krüger (D.).
**Tschirkow** (**S. K.**), Rationelle Konz. d. Titrierfll. 2565.
**Tschishewskaja** (**T. S.**) s. Tschishewski (A. L.).
**Tschishewski** (**A. L.**) u. **Tschishewskaja** (**T. S.**), Al bei patholog. Prozessen im Organismus 1582.
**Tschitschibabin** (**A.**), Struktur d. Ketonmoschus 555. — Thiomonoäthylenglykol 1770* F.
— u. **Bestushew** (**M.**), Wrkg. d. Äthylenoxyds auf $H_2S$ 3916.
— u. **Ossetrowa** (**E. D.**), $\gamma$-Phenylazo-$\alpha.\alpha'$-diaminopyridin 71, 2371.
**Tschiwikowa** (**A. N.**) s. Berkenheim (A. M.).
**Tschlenow** (**A. G.**), Ungereinigtes Gas bei keram. Öfen 1104.
**Tschownik** (**N.**) s. Fialkow (J.).
**Tschugajew** (**W.**), Zähigk. d. W.-Dampfes bei hohen Drucken 1819.
**Tschugunow** (**P.**) s. Frumkin (A.).
**Tschukssanowa** (**A.**) u. **Bilik** (**I.**), Kontrolle d. $\beta$-Naphtholprodukt. 560.
**Tschulanowski** (**W. M.**), Rotat.-Strukt. d. Banden d. $N_2$-Mol. im Schumanngebiet 3105.
— u. **Mochnatkin** (**M. P.**), Feinstrukt. d. Linie He II 1640 Å 1825. — Feinstrukt. d. Tripletts $(2s^2)\,(2p)\,3s^3\,\Phi$ — $(2s^2)\,(2p^2)_3\,\Phi$ d. C-Atoms 1826.
**Tschulkow** (**J. I.**), Chem. Unters. d. Urteers 830. — Entfern. v. Phenolen aus Abwässern 3699. — s. Gurwitsch (M. H.).
—, **Speranskaja** (**I. A.**) u. **Kusnetzow** (**W. K.**), Ligninphenolharze 1307.
**Tschunkur** (**E.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Tseng** (**C.-L.**) u. **Fan** (**F.-M.**), Darst. v. Hydrazobenzol 3922.
— u. **Hu** (**M.**), Brenner für Glasblasearbeiten 753.
**Tseng** (**K.-F.**) s. Nakao (M.).
**Tsuchiya** (**T.**) s. Toyama (Y.).
— u. **Akiyama** (**G.**), Komponenten d. dch. Verester. eines äquimol. Gemisches v. Stearin- u. Ölsäure gebildeten Triglycerides 3217.
**Tsuda** (**K.**), Einfl. v. Thyroxin u. Adrenalin auf d. Fettbestand P- u. Chlf.-vergifteter Tiere 2999.
**Tsuji** (**H.**) s. Saka (S.).
**Tsujimoto** (**M.**) u. **Koyanagi** (**H.**), Fettsäuren d. Muscheltiere. 3. Mitt. Fettstoffe d. Auster u. a. Muscheltiere 2749.
**Tsuneoka** (**S.**), Benzinsynth. aus CO u. $H_2$ unter gewöhnl. Druck. 21. Mitt. Gaszus. u. Betriebstemp. 832, 2290; 22. Mitt. Brauchbark. v. neuart. Legier.-Katalysatoren 832, 1958. — s. Fujimura (K.).
**Tsuneoka** (**S.**) u. **Fujimura** (**K.**), Benzinsynth. aus CO u. $H_2$ unter gewöhnl. Druck. 20. Mitt. Einfl. v. $N_2$, $NH_4$ bzw. $CO_2$ 2290; 19. Mitt. Verhältnis v. CO:$H_2$ im Ausgangsgas 2755.
**Tsuru** (**K.**), Ti-Magnetitlagerstätte bei Cheng Te 2149.
**Tsurumi** (**S.**) s. Kôzu (S.).
**Tsutsumi** (**M.**) s. Fujimaki (Y.).
**Tubus A.-G.** s. Singer (Fritz).
**Tuchman** (**L. R.**) s. Arnheim (E. E.); Sobotka (H.).
**Tuck** (**J. L.**) s. Fairbrother (F.).
**Tucker** (**G. R.**), Farbige Mörtel 1916* A.
**Tucker** (**J. H.**) **& Co. Ltd.** u. **Hannam** (**J. N. R.**), Korros.-Schutz für Eisen 3198* E.
**Tucker** (**S. H.**) s. Dunlop (H. G.).
**Tuckey** (**S. L.**), **Ruehe** (**H. A.**) u. **Clark** (**G. L.**), Röntgenstrahlen bei d. Unters. in d. milchwirtschaftl. Technologie 325.
**Tuflin** (**E. F.**) s. Masower (J. G.).
**Tufts** (**E. V.**) s. Greenberg (D. M.).
**Tui** (**F. W. C.**), Kombinat.-Wrkgg. v. gallensauren Salzen u. Ölsäure auf d. Gallenfluß 268.
**Tuissuzian** (**D.**), Lagermetall 1448* E., F.
**Tuleen** (**L. F.**) s. Waldbauer (L.).
**Tully** (**J. P.**), Austernkonserven 325.
**Tulparow** (**A. I.**), Bitumen in Donez-Steinkohlen 991.
**Tuma** (**V.**) s. Kaumagraph Co.
**Tumanski** (**G. G.**) s. Botschwar (A. M.).
**Tumbler** (**J. A.**) s. Tumbler (J. A.) Laboratories.
**Tumbler** (**J. A.**) **Laboratories** u. **Tumbler** (**J. A.**), Poliermittel 979* A.
**Tumerman** (**D. A.**) s. Lewschin (W. L.).
**Tumerman** (**L. A.**), Photoelement u. seine Anwend. [1598].
**Tunell** (**G.**) s. Donnay (J. D. H.).
— u. **Ksanda** (**C. J.**), Krystallstrukt. v. Calaverit 2657.
—, **Posnjak** (**E.**) u. **Ksanda** (**C. J.**), Geometr. u. opt. Eigg. u. Krystallstrukt. v. Tenorit 2963.
**Tupholme** (**C. H. S.**), Dermatitis dch. Farbstoffe 923. — Ölen d. Wolle 2282. — Gefärbte Nahrungsmittel 3061. — Neuart. Bunsenbrenner 3164. — Ungewöhnl. Fehler in fertigen Wollwaren 3869. — Bronzeschweißverf. 3982.
**Turbet** s. Chelle.
**Turbin** (**L.**), COS-Best. in $H_2$ 125.
**Turbovsky** (**M. W.**), **Filippello** (**F.**), **Cruess** (**W. V.**) u. **Esau** (**P.**), Tannin bei d. Weinbereit. 1461.
**Turchon** (**E. J.**) s. Kusminych (I. N.).
**Turco** (**E.**), Best. v. Cocosfett in Butter nach d. Meth. Hoton 1141.
**Tureen** (**L. L.**), Wirkungslosigk. v. Theelin in einem Fall v. Hämophilie 586.
**Turek** (**O.**) s. Akt.-Ges. vorm. Skodawerke in Pilsen.
**Turley** (**H. G.**) s. Röhm & Haas Co.
**Turnbull** (**A. D.**) s. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd.
**Turnbull** (**J. C.**) u. **Copeland** (**P. L.**), Sekundäremiss. v. Elektronen aus Au u. Al 26.
**Turnbull** (**L. G.**) s. Henderson (G. H.).

**Turneaure** (**F. S.**), Zinnlagerstätten v. Llallagua 2338.
**Turner** (**C. A. P.**), Elasticity, structure and strength of materials used in engineering construction [605].
**Turner** (**D.**) s. Schofield (F. H.).
**Turner** (**F.**), Sojabohnen u. Sojabohnenöl 2463.
**Turner** (**F. J.**) u. **Hutton** (**C. O.**), Stilpnomelan u. verwandte Mineralien als Bestandteile v. Schiefern v. West Otago 1521.
**Turner** (**H.**) s. Matthey, Johnson & Co.
**Turner** (**H. A.**), **Nabar** (**G. M.**) u. **Scholefield** (**F.**), Oxydationsmittel u. mit Küpenfarbstoffen gefärbte Baumwolle 2443. — Einfl. reduzierter Küpenfarbstoffe auf d. Oxydat. d. Cellulose mit Hypochlorit 2443.
**Turner** (**H. G.**), Pennsylvan. Anthracite u. Semianthracite 2922. — s. Keene (W. L.).
—, **Young** (**G. H.**) u. **Cleland** (**R. R.**), Entkeim.-Wrkg. v. Anthracit- u. Sandfiltern 2708.
**Turner** (**L. B.**) s. Wiezevich (P.).
**Turner** (**N. C.**) s. Burrel (G. A.).
**Turner** (**R. G.**), Stabilität v. Carotin in Olivenöl 742.
— u. **Weeks** (**M. Z.**), Jod u. Schilddrüsenhyperplasie. 1. Mitt. Jodgeh. entfetteter menschl. Milch aus Gebieten mit u. ohne Kropf 1258.
**Turner** (**W. E. S.**), Glasindustrie v. Norwegen u. Schweden 1911. — s. Holland (A. J.); Longmuir (B.); Preston (E.).
**Turnipseed** (**E. S.**) s. Stillwell (C. W.).
**Turpain** (**A.**) u. **Bony de Lavergne** (**R. de**), Wrkg. eines Magnetfeldes auf d. Brownsche Beweg. 3377.
**Turrentine** (**J. W.**), Pottasche 2866.
**Turska** (**W.**) s. Cybulski (K.).
**Turski** (**J. S.**), Theorie d. Bldg. v. Benzanthron aus Anthrachinon u. Glycerin 2532.
**Turtschin** (**T. W.**), Einfl. d. Kalis auf d. N- u. Kohlenhydratwechsel in Pflanzen 293. — Pflanzenaufnehmbark. d. citratlösl. $P_2O_5$ 947.
**Turyn** (**I. K.**), Geschichte u. Bedeut. d. Iraköls 2626.
**Tutajew** (**G. W.**) s. Rosenfeld (A. D.).
**Tutin** (**J.**), Zertrümmer. dch. langsame Neutronen 3512.
**Tuttle** (**C.**), Beleucht. v. Negativen beim Vergrößern 508, 2124. — Densitometrie u. photograph. Kopieren 1327, 2760.
**Tuttle** (**J. B.**) s. Stanco, Inc.
**Tutundžić** (**P. S.**), Elektrolyt. quantitat. Chrombest. an d. rotierenden Hg-Elektrode 3573.
**Tutzschke** (**F.**), Überzug für Druckereifarbwalzen 1131* D.
**Tuve** (**M. A.**) s. Hafstad (L. R.).
—, **Dahl** (**O.**) u. **Atta** (**C. M. Van**), Quelle großer Intensität für posit. Ionen bei kleiner Spann. 1663.
**Tuyl** (**F. M. Van**) u. **Parker** (**B. H.**), Probleme d. Erdölentsteh. 3228.
**Tuzson** (**P.**) s. Zechmeister (L.).
**Tweedy** (**W. R.**), **Bell** (**W. P.**) u. **Vicens-Rios** (**C.**), Parathyreoideahormon 3436.
**Twerskaja** (**P. N.**) s. Kirikow (A. P.).
**Twining** (**R. H.**) s. Cleveland Cliffs Iron Co.
**Twiss** (**D. F.**), Charakter d. Gummis als chem. widerstandsfähiges Material 319. — Elektrolyt. Abscheid. d. Kautschuks 807. — Gummi als chem. widerstandsfähiges Material 1134, 2098. — s. Dunlop Rubber Co.; International Latex Processes Ltd.
— u. **Jones** (**F. A.**), Verzöger. d. Vulkanisat. bei d. Gummiherst. 2452.
**Twyman** (**F.**), Instrumente für Spektralanalyse u. Absorpt.-Spektrophotometrie 3817.
— u. **Brech** (**F.**), Röntgenbestrahl. v. Quarzglas 359.
**Tyler** (**C.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Tyler** (**C. A.**), Waschmittel in d. neuzeitl. Wäschereipraxis. 1. Mitt. 1952; 2. u. 3. Mitt. 3070. — Metallputzmittel 1952.
**Tyler** (**P. M.**), Mechan. Aufbereit. v. Nichterzen 3024.
— u. **Metcalf** (**R. W.**), Ton 1753.
— u. **Petar** (**A. V.**), Be, Bi, Cd, Co, Se u. Te, Ta u. Nb, Ti, Zr 1763.
— u. **Stoddard** (**B. H.**), Baryt u. Ba-Verbb. 1752.
**Tyler** (**R. W.**) s. Hendricks (B. C.).
**Tyrie** (**T.**), Fehler an Eisengüssen 2427, 3033.
**Tyshnow** (**W. I.**), Schmelzmeth. v. hochlegiertem Stahl im sauren Martinofen vom Gesichtspunkt d. Verhüt. v. Flockenbldg. 623.
**Tyson** (**W. R.**) s. Lutz (R. E.).
**Tyukody** (**F. v.**) s. Mansfeld (G.).

**Ubaldini** (**I.**) u. **Siniramed** (**C.**), Huminsäuren. 2. Mitt. Identifizier. u. Best. d. O-halt. funktionellen Gruppen 906.
**Ubbelohde** (**A. R.**), Übergang v. aromat. in metall. Elektronen in organ. Verbb. 373. — s. Egerton (A.).
**Ubbelohde** (**L.**), Viscosimeter mit hängendem Niveau 3692.
**Uchida** (**Shun-ichi**), Einfl. d. Geschwindigk. d. Fluidums auf heterogene Rkk. 3. Mitt. Ausdehn. d. Grundgleich. u. Anwend. 3093.
**Uchida** (**So**) u. **Ai** (**S.**), Eiweiß u. seine Abbauprodd. 1. Mitt. Freisetzen d. Gemisches d. Aminosäureester aus d. Gemisch ihrer Chlorhydrate 89.
—, **Shimoyama** (**K.**), **Hsü** (**T. T.**) u. **Toyoda** (**E.**), Komponenten d. Abfallöles d. Soyfabrikat. 1. u. 2. Mitt. 3217.
**Uchino** (**T.**), Partieller Abbau d. Seidenfibroins 89.
**Ucholin** (**S. A.**) s. Leitman (S. I.).
**Uchow** (**L. P.**) u. **Chralampowitsch** (**A. B.**), Zusammenfrieren d. Kohlen 1157.
**Ueda** (**J.**) s. Kôzu (S.).
**Uéno** (**M.**), Sauerwasserseen in Nord-Shinano 1195.
**Ueno** (**S.**), Negat. Katalysatoren d. Hydrier. v. Ölen. 10. Mitt. Hemmender Einfl. v. Farbstoffen bei niedr. Temp. 1633. — Bldg. isomerer ungesätt. Fettsäuren bei d. Ölhydrier. 7. Mitt. Einfl. d. Hydrierungstemp. u. Katalysatormenge 2618.
— u. **Ikuta** (**H.**), Zus. d. gesätt. Fettsäuren d. japan. Chrysalidenöles 2463. — Zus. d.

Blauhaileberöles. 1. Mitt. Zus. d. Unverseifbaren u. d. gesätt. Fettsäuren 4002.
**Ueno** (S.) u. **Iwai** (M.), Öl v. Pleurogrammus monopterygius Pallas 2620.
**Ufer** (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
**Ufford** (C. W.), Relative Übergangswahrscheinlichkk. v. nahezu abgeschlossenen Schalen 2136.
**Ufimzew** (W. N.) u. **Kriwoschljukowa** (A. F.), Sulfonier. d. Naphthalins 3787.
**Ugnjatschew** (N. J.), Schnellcolorimetr. Mo-Best. in Spezialstählen 2415.
**Uhlemann** (K.) s. Schwinning (W.).
**Uhlenbeck** (G. E.) s. Wolfe (H. C.).
**Uhlenhuth** (P.), Sb-Behandl. v. Tropenkrankheiten 3952.
**Uhler** (F. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Uhse** (W.), Einfl. d. antirachit. Therapie auf d. Elektrokardiogramm d. Kindes 2037.
**Ukai** (T.) u. **Hayashi** (M.), Thiocarbonylsalicylamid [2-Thioketo-4-keto-3.4-dihydrobenzoxazin-(1.3)]. 1. Mitt. 3285.
— u. **Izumi** (S.), Synth. d. β-Bromnicotinsäurediäthylamids 3283.
**Ulander** (P. H. N.) s. Pearson (J. L.).
**Ulbrich** (H.) s. Jaretzky (R.).
**Ulbricht** (E. G.) s. Standard Oil Development Co.
**Uljakow** (I.), Tox. Wrkg. v. Al auf d. Pflanzenwachstum 3031.
**Uljanow** (A. J.), Einfl. d. Glühdauer auf d. Löslichk. v. Cu in festem Al 3469.
**Ullan** (E. A.), El aceite de oliva como alimento y condimento [2463].
**Ullmann** (H. J.) s. Bischoff (F.).
**Ullmann** (L. v.) s. Mihalovici (A.).
**Ullrich** (F.) s. Ditz (H.).
**Ullrich** (W.) s. Texaco Development Corp.
**Ulmann** (M.), Mol.-Größe techn. Acetylcellulose. 7. Mitt. Osmometr. Unterss. an verd. Lsgg. polymerer Kohlenhydrate 1553. — s. Hess (K.).
**Ulrey** (D. L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
**Ulrich** (F.), Tschechoslowak. Magnesitlagerstätten u. ihre Ausbeut. 2792.
**Ulrich** (H.), Verwend. lufttrocknender Phthalsäureharze in d. Lackindustrie 967. — Decknamen u. chem. Zus. d. wichtigsten Lösungsmm. u. Weichmacher 2609. — Verwend. härtbarer ölreaktiver *100*%iger Phenolharze in Öllacken 3205. — Veresterte Kopale u. Verwend. in d. Lackindustrie 3721.
**Ultée** (A. J.), Harz d. Früchte v. Achras Zapota L. 257. — Kautschukharze 1071.
**Ulvin** (G. B.), Chlorophyllbldg. unter verschiedenen Außenbedingg. 2035.
**Umbreit** (S.) s. Marconis Wireless Telegraph Co.
**Umrichin** (P. W.), Duplexverf. in Martinöfen mit festem Einsatz 296.
— u. **Epstein** (L. S.), Schmelzen v. Mn-Stählen für d. Traktorenbau in bas. Öfen 620.
**Umstätter** (H.), Zustandsänder. zäher Systst. 9. Mitt. Viscosität u. Elastizität 3396.
**Una Welding, Inc.** u. **Austin** (J. B.), Schweißelektrode 305*A. — Umhüllte Elektrode für Mn-Schweiß. 1302*A.
**Underhill** (S. W. F.), Klin. Anwend. v. Vitaminforsch. 742.
**Underwood** (A. J. V.), Best. d. Wirksamk. v. Querböden in Fraktionierkolonnen für komplexe Gemische 3229. — A. im Lauf d. Jahrhunderte 3506.
**Underwood jr.** (H. W.) u. **Gale** (J. C.), Derivv. zur Identifizier. v. Alkylchloriden 45.
**Underwood** (J. E.) s. Pennsylvania Salt Mfg. Co.
**Underwood** (N.), Photoelektr. Eigg. d. (*100*) u. (*111*)-Flächen eines Cu-Einzelkrystalls 24.
**Ungar** (G.), Plastometr. Unters. an hochkonsistenten Substst. 1. Mitt. Konstrukt. eines Plastometers 535; 2. Mitt. Verwend. d. Halbkugelplastometers zur Best. v. Scherkurven u. Ermittl. v. absol. Scherkonstanten 1190. — Herst. u. Leistungsfähigk. v. entwickelbaren u. fixierbaren Ausbleichfarbschichten aus Ag-Salzen organ. Farbstoffe 1326.
**Ungar** (H.), Wrkg. d. Jods auf d. Cholesterinatheromatose d. Kaninchen 265.
**Ungemach** (M. H.), Chalcostibit-Emplektit u. Übereinstimm. zwisch. Dimenss. d. Elementarzelle u. d. krystallograph. Parameter 2657.
**Ungemach** (O. H.) s. Auwers (K. v.).
**Unger** (E. D.) s. Prutton (C. F.).
**Unger** (F.), Fehlerstellen in Werkstücken 1301*D.
**Unger** (L.) s. Moore (M. B.).
— u. **Moore** (M. B.), Pollen u. Pollenextrakte. 13. Mitt. Dextrosepollenextrakte 3948.
—, **Moore** (M. B.), **Cromwell** (H. W.) u. **Seeber** (C. H.), Pollen u. Pollenextrakte. 11. Mitt. Chem. Natur d. Pollenallergene 3948.
**Ungerer** (E.), Nährstoffaufnahme d. Pflanzen aus durchfließender u. stehender Nährlsg. 1290. — Entsteh. d. Pigmentes v. Azotobacter chroococcum 3430.
**Unichem Chemikalien Handels A.-G.** u. **Schirm** (E.), Capillarakt. Sulfonsäuren 2262*A.
— u. **Schrauth** (W.), Färben v. Schuhschwärzen 979*A.
**Union Chimique Belge,** Aufarbeit. v. Ndd. 2079*F. — Düngemittel 3589*Belg.
— u. **Guillissen** (J.), $CaCO_3$ 3458*F.
**Union Mills Paper Mfg. Co.** u. **Oblinger** (D. B.), Papier 3225* Can.
**Union Oil Co. of California, Aldridge** (B. G.) u. **Hopper** (B.), Entparaffinieren v. Ölen 3624*A.
—, **Blount** (A. L.) u. **Bordman** (D. W.), Schneideöl 2119*A.
—, **Bray** (U. B.), **Pollock** (R. C.) u. **Merrill** (D. R.), Raffinat. v. Spaltbenzin 2297*A.
— u. **Dunham** (R. A.), Raffinat. v. Ölen 2297*A. — Lösl. Trockenmittel für Lacke 2449*A.
— u. **Flaxman** (M. T.), Weichmachen u. Regenerieren v. Kautschuk 1628*A.
— u. **Gard** (C. D.), Dest. v. Ölen 2930*A.
—, **Gard** (E. W.) u. **Aldridge** (B. G.), Spalten v. KW-stoffölen 1647*A.

**Union Oil Co. of California** u. **Haylett** (**R. E.**), Raffinat. v. Ölen 3624* A.
— u. **Merrill** (**D. R.**), Raffinat. v. Ölen 3746* A.
— u. **Ragatz** (**E. G.**), Absorpt. v. Gasen 3745* A.
— u. **Swift** (**C. E.**), Entparaffinieren 3624* A.
**Union Sandpaper Co.** u. **Mc Kee** (**J.**), Nachbehandl. v. Schleifpapier 614* A.
**Union Stock Remedies Co. Ltd., Barker** (**P. F.**), **Valentine** (**F.**) u. **Ross** (**D.**), Behandl.-Mittel für Schaf- u. Rinderfüße 596* Aust.
**United Dry Docks Inc.** u. **Myers** (**M. L.**), Bleiüberzüge 2439* A.
**United Financial Brokers Ltd.** u. **Mc Gregor** (**E. T.**), Plast. M. 2113* Can.
**United Gas Improvement Co.** u. **Evans** (**O. B.**), Teergewinn. 2293* A.
— u. **Fulweiler** (**W. H.**), Verhinder. d. Harzabscheid. in Gasleitt. 2929* A.
— u. **Janeway jr.** (**P. W.**), Carburiertes Mischgas 2293* A.
— u. **Kunberger** (**A. F.**), Gaserzeug. 2293* A.
— u. **Perry** (**J. A.**), Carburiertes Wassergas 1484* A. — Gaserzeug. 1647* A. — Gemisch v. Ölgas u. Wassergas 2293* A.
— u. **Terzian** (**H. G.**), Carburiertes Wassergas 1484* A. — Gemisch v. Ölgas u. Wassergas 2293* A. — Gaserzeug. 3497* A.
**United Merchants and Manufacturers, Inc.** u. **Forsdale** (**O. H.**), Mehrfarbenmuster auf Gewebebahnen 1127* A.
**United Research Corp.** u. **Symonds** (**J. E.**), Schallplatte 2097* A., 2269* A.
**United States of America, Partridge** (**E. P.**) u. **Fraas** (**F.**), Kalisalze 2233* A.
**U. S. Industrial Alcohol Co., Metzger** (**F. J.**) u. **Backus** (**A. A.**), Reinig. v. $CO_2$ 3702* A.
**United States Metals Refining Co., Green** (**H. M.**) u. **Eppensteiner** (**W. F.**), Gießen v. Cu-Walzbarren 153* E.
**United States Pipe and Foundry Co.** s. Internationals de Lavaud Mfg. Corp.
—, **Russell** (**N. F. S.**) u. **Langenberg** (**F. C.**), Gießen v. metall. Hohlkörpern 2249* A. — Gießen v. Metallblöcken 2249* A.
—, **Stuart** (**H. W.**), **Hunt** (**H. S.**) u. **Arnold** (**P. L.**), Schleudergußrohrform 3042* A.
**United Verde Copper Co., Kuzell** (**C. R.**), **Marston** (**J. R.**) u. **Mooney** (**F. X.**), Säurefester Mörtel 2872* Can.
— u. **Ralston** (**O. C.**), Aufbereit. v. Kupferkies 1616* Can. — Schaumschwimmverf. 2075* A.
— u. **Rosenstein** (**L.**), $H_2S$ aus $SO_2$ 126* A.
—, **Rosenstein** (**L.**) u. **Klein** (**L.**), S aus $SO_2$ 126* A.
„**Universag**" **Technische A.-G.** u. **Gabor** (**D.**), Lichterzeug. 3175* F.
**Universal Oil Products Co.**, Ölspalt. u. Verkok. 837* E., F. — Spalten v. Ölen 3623* Ind.
— u. **Alther** (**J. G.**), Spalten v. KW-stoffölen 183* A., 2295* A., 2296* A.
— u. **Angell** (**C. H.**), Spalten v. KW-stoffölen 2476* A.
— u. **Benner** (**H. P.**), Spalten v. KW-stoffölen 1486* A.
— u. **Bergman** (**D. I.**), Spalten v. Öl 3498* Can.
**Universal Oil Products Co.** u. **Carbon Petroleum Dubbs**, Spalten v. KW-stoffölen 1485* A., 3372* Can.
— u. **Davis** (**R. F.**), Raffinat. v. KW-stoffölen 2297* A.
— u. **Egloff** (**G.**), Spalten v. KW-stoffölen 183* A., 2296* A., 3084* A. — Erhöh. d. Klopffestigk. v. Naturbenzin 2758* A.
—, **Egloff** (**G.**) u. **Morrell** (**J. C.**), Raffinat. v. Spaltbenzin 2933* A.
— u. **Fisher** (**A.**), Spalten v. KW-stoffölen 813* A. — Verkok. v. Ölrückständen 1647* A.
— u. **Heid** (**J. B.**), Spalten in d. Dampfphase 2296* A. — Spalten v. Öl 3623* A.
— u. **Huff** (**L. C.**), Druckwärmespalt. 2296* A. — Entfern. v. Koks aus Spaltkesseln 3085* A. — Raffinat. v. KW-stoffölen 3372* Can.
— u. **Levine** (**I.**), Raffinat. v. Spaltbzn. 341* A.
—, **Mc Adams** (**W. H.**) u. **Weber** (**H. C.**), Spalten v. KW-stoffölen 2296* A.
—, **Mather** (**P.**) u. **Bergmann** (**D. J.**), Spalten v. KW-stoffölen 2477* A.
— u. **Mekler** (**V.**), Spalten v. KW-stoffölen 1486* A.
— u. **Morrell** (**J. C.**), Verkoken v. Öl 2474* A. — Spalten v. kohlenhalt. Ölen 2931* A. — Raffinat. v. KW-stoffölen 2932* A.
—, **Morrell** (**J. C.**) u. **Egloff** (**G.**), Spalten v. KW-stoffölen 341* A. — Raffinat. v. Spaltbenzin 2297* A.
— u. **Nelson** (**E. F.**), Spalten v. KW-stoffölen 1486* A.
— u. **Pyzel** (**R.**), Spalten in d. Dampfphase 2297* A.
— u. **Rachat** (**N. G. de**), Spalten v. KW-stoffölen 1485* A., 2296* A.
— u. **Seguy** (**J. D.**), Raffinat. v. Naturbenzin 2932* A.
—, **Shell Development Co.** u. **Perelis** (**W. I.**), Spalten v. KW-stoffölen 183* Can.
—, **Shell Development Co.** u. **Wood** (**A. Mc G.**) Spalten v. Ölen 183* Can.
— u. **Swartwood** (**K.**), Spalten v. KW-stoffölen 2476* A.
— u. **Tropsch** (**H.**), Spalten v. KW-stoffölen 3372* A.
—, **Weber** (**H. C.**) u. **Mc Adams** (**W. H.**), Umwandl. gasförm. KW-stoffe in fl. 1323* A.
— u. **Werf** (**J. van der**), Spalten v. Ölen 3623* A.
**Uno** (**D.**) u. **Murakami** (**Y.**), Temperhärt. d. Legierr. 8. Mitt. Mikrograph. Unterss. über d. Temperhärt. d. Cu-Al-Leichtlegierr. 1921.
**Uno** (**Y.**), Neuer Ausgangsstoff 1472.
**Unseld** (**E.**), Tl-Vergift. bei Selbstmordvers. mit Rattengift 3444.
**Unsworth** (**R. C.**), Drucken mit Soledonfarbstoffen 309, 2089.
**Unterweger** (**K.**) s. Reindel (F.).
**Untiedt** (**F. H.**), Misch. aus Kautschuk u. Gips 3056* Can.
**Upham** (**E.**) s. Landauer (W.).
**Upper** (**F. A.**) s. Bakelite Corp.
**Upson** (**F. W.**) s. Albert (W. D.); Brackenbury (J. M.).
**Upthegrove** (**C.**) s. Siebert (C. A.).
**Upton** (**R. W.**) s. Fink (L. M.).

**Uranschek** (T.) u. **Geiershöfer** (G.), Feuersichere Baustoffe 1915*Ung.

**Urbach** (C.), Stufenphotometr. Mikroanalyse d. Trink- u. Nutzwassers. 12. Mitt. 608. — Meth. d. Photometrie mitt. Absorpt.-Graden bei d. Prüf. v. Milch u. Molkereiprodd. 2462.

**Urbach** (E.) u. **Kitamura** (S.), Propeptantherapie. 1. bis 3. Mitt. 1081. — Pathol. Ausscheid. v. Sexualhormonen bei einem Falle v. Dermatitis dysmenorrhoica 2201.

**Urbain** (É.) s. Comp. des Produits Chimiques et Charbons actifs É. Urbain.

**Urbain** (G.), Ideen Mendelejews in Frankreich 1493. — Arbeiten v. Gaudin 3506. — Koordinative Theorie d. Baues organ. u. nichtmetall. Verbb. 3773.

**Urbain** (O. M.) s. Lewis (C. H.).

**Urban** (A.) s. Retovský (R.).

**Urban** (F.), Selbstregistrierendes Mikroosmometer für osmot. Drucke v. Koll. 2409.

**Urban** (K.), Störungen im Zuckerfabriksbetriebe [3060].

**Urban** (S. F.) u. **Chipman** (J.), Nichtmetall. Einschlüsse im Stahl. 1. Mitt. Desoxydat. Prodd. 3840.

**Urban** (W.) s. Schönberg (A.).

**Urban** (Wilhelm) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).

**Urbańczyk** (W.) s. Marchlewski (L.).

**Urbanek** (L.) = Urbányi (L.).

**Urbański** (T.), Best. d. Brisanz v. Sprengstoffen 3374. — s. Hackel (J.).

**Urbányi** (L.), Zus. v. Luzernenheu u. Fütter. v. Luzernenmehl 2746. — s. Marek (J.).

**Urbasch** (O.) u. **Brünner** (A.), Kunstplatten 461*F. — Baukörper 2237*Oe. — Baukörper mit verkleideter Oberfläche 2237*Oe.

**Urdang** (G.), Berzelius u. d. Pharmazie 2125.

**Urey** (H. C.) s. Webster (L. A.).

— u. **Failla** (G.), Geschmack d. schweren W. 3377.

— u. **Teal** (G. K.), $H^2$ 2937.

**Urion** (M.) u. **Bourguel**, Katalyt. Zers. komplexer Alkohole 1206.

**Url** (C.), Wellenbldg. in Papier u. Karton 332.

**Urmánczy** (A.) s. Kiss (A. v.).

**Urondo** (F. E.), Menge an radioakt. Stoffen aus Ra- u. Th-Em in d. Luft v. Santa Fe 1032.

**Usakiewicz** (J.) s. Świętosławski (W.).

**Uschakow** (M. I.) s. Zelinsky (N. D.).

— u. **Galanow** (A. S.), Argentometr. Best. d. 2-Mercaptobenzthiazols 3483.

— u. **Liwschitz** (S. S.), n-Butylalkohol aus d. Abfällen d. Divinylsynth. nach S. W. Lebedew 1626.

**Uschakow** (S. N.), Kunstharze in d. Lackindustrie u. Wege d. Entw. ihrer Herst. in d. U. d. S. S. R. 3604.

— u. **Freidberg** (E.), Plast. MM. aus Kondensat.-Prodd. v. Holzfaser u. Phenol 1129.

— u. **Kutscherenko** (S. I.), Synth. v. Propylcellulose 1471.

**Usines Chimiques Rhône-Poulenc** s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.

**Usines de Melle** s. Soc. An. Usines de Melle.

**Ussatschew** (P. W.) s. Ipatjew (W. N.).

**Usspenskaja** (W. N.) s. Kroenig (W. O.).

**Usspenski** (W. A.) s. Orlow (N. A.).

**Ust-Katschkinzew** (W. F.) s. Anossow (W. J.).

**Ustvedt** (H. J.), Fe bei d. Glykolyse d. Blutes u. d. Muskulatur 262.

**Usui** (R.), **Ito** (M.), **Fujioka** (Y.), **Nagai** (C.) u. **Kon** (T.), Männl. Sexualhormon „Enarmon" 263.

**Usui** (T.), Bezieh. zwisch. Hypophyse u. Fettgeh. d. Organe, zugleich zwisch. Hypophyse u. Adrenalingeh. d. Nebenniere. 1. Mitt. 102. — Einfl. d. Phenanthrenderivv. auf d. Gesamtfettsäuren u. d. Lipoidgeh. d. Organe 744.

**Utescher** (K.) s. Ganssen (R.).

**Utewski** (A.), **Epstein** (S.), **Ossinskaja** (W.) u. **Mima** (E.), Intermediärer Stoffwechsel in endokrinen Drüsen. 2. Mitt. Glykolyse in Gl. Suprarenalis u. Corpus luteum 263; 3. Mitt. Glykolyse u. Proteolyse in Gl. Suprarenalis bei erhöhter Hormonprodukt. 263.

**Uvalde Rock Asphalt Co.** u. **Alvey** (G. H.), Fußbodenbelag 1154*A.

**Uvarov** (B. P.), Geochemie d. lebenden Materie 1194.

**Uyeo** (S.) s. Kondo (H.).

**Uzel** (R.), Komplexsalze d. Mercuricyanids 1353. — Preußischblau als Indicator in d. Mercurometrie 2051.

**Uzumasa** (Y.), Verschieb. d. Absorpt.-Banden gewisser Salze v. seltenen Erden 1339.

**Vachon** (A.), **Gagnon** (P. E.) u. **Kane** (J.), β-[3-Nitrophenyl]-β-[anthron-(9)-yl-(10)]-propionsäure u. ihre Derivv. 1371.

**Vaders** (E.) s. Hirsch, Kupfer- und Messingwerke A.-G.

**Vagedes** (K. v.), Verbreit. d. Spirochaeta pseudoicterogenes in Berliner Wässern u. Verf. d. Anreicher. dch. Hefe 2833. — Trinkwasserentkeim. dch. Quarzlicht 3023.

**Vahlteich** (E. Mc C.) s. Rose (M. S.).

**Vaidya** (B. K.), Lichtabsorpt. in mehratom. Moll. 1009. — s. Watson (H. E.).

**Vaidya** (W. M.), Spektr. d. $C_2H_4$-Flamme 1033.

**Vail** (J. G.), Beschäftig. mit lösl. Silicaten 189. — $SiO_2$-Geh. v. n. u. silicot. Lungen 3690.

**Vail** (W. E.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Vaille** (C.) s. Hazard (R.).

**Vaisman** (A.) s. Levaditi (C.).

**Vajagić** (B.), Best. d. Zündpunktes v. Kohlen 1959.

**Vajdaffy** (A.) s. Schön (V.).

**Valasek** (J.) s. Zeleny (A.).

**Valenta** (E.) s. Herasymenko (P.).

**Valentin** (F.), Anhydromannose 1243. — s. Votoček (E.).

**Valentine** (E.) u. **Reiner** (L.), Wrkg. v. salicylsaurem Na auf d. Salicin- u. Glucosespalt. d. Streptokokken 911.

**Valentine** (F.) s. Union Stock Remedies Co. Ltd.

**Valentine** (G. M.), Schmierbark. v. Butter. 1. Mitt. Zusammenhang zwisch. Rahmkühl. u. Schmierbark. v. Butter 3734.

**Valentine** (K. S.) u. **Mc Lean** (G.), Unerwartete Emulss. 4009.

**Valentiner** (**S.**) u. **Becker** (**G.**), Heuslersche Legierr. 2885. — Syst. Ni-Mn 3337.
**Valentini** (**A.**), Bindemittel 1806*It.
**Valenzuela** (**A.**) s. Adriano (F. T.).
**Valeri** (**G. M.**), Berechn. d. Übersättig. d. Dicksäfte während d. Koch. 1786.
**Valette** (**S.**) s. Charriou (A.).
**Valier** (**P.**) s. Wunschendorff (H.).
**Valkó** (**E.**), Diffusionsmess. an Farbstoffen 2444.
**Valla** (**S.**) s. Terroine (E. F.).
**Vallance** (**R. H.**) u. **Pritchett** (**E. G. K.**), Na-Parawolframat 870.
**Valle** (**G.**) s. Gawehn (H.).
— u. **Rossi** (**B.**), Photoelektr. Empfindlichk. d. Ne-Lampen in Zählerschalt. 860. — Neonlampe in Zählerschalt. 1. Mitt. Grenzen d. Gebiets photoelektr. Empfindlichk. 2778.
**Vallée** (**C.**) u. **Leclercq** (**J.**), Vergift. dch. Trichloräthylen 2401.
**Valsö** (**J.**), Hormongeh. d. Hypophyse d. Blauwals 1726.
**Valtier** (**F.**) s. Dietert (H. W.).
**Valvoline Oil Co., Miller** (**C. A.**) u. **Smith** (**D. A.**), Schmierfett 2631*Aust.
**Vámossy** (**Z. v.**), Neues ungar. Arzneibuch 1089.
**Vana** (**C. A.**) s. Grasselli Chemical Co.
**Vancea** (**M.**) s. Spacu (G.).
**Vandecaveye** (**S. C.**) u. **Anderson** (**S.**), Lebensdauer v. Azotobacter in mit Kalk u. Superphosphat behandelten Böden 2067.
— u. **Villanueva** (**B. R.**), Bodenmikroben. 1. Mitt. N-Bind. dch. Azotobacter u. Leist. versch. Gruppen v. Bodenmikroben in Schlamm-Lehmboden 1759.
**Vanderbilt** (**B. M.**) s. Purdue Research.
**Vanderbilt** (**R. T.**) **Co., Inc., Alton** (**W. H.**) u. **Jones** (**H. I.**), Veredeln v. Textilgut 1149*A.
— u. **Champion** (**C. H.**), Füllmasse für Papier 2111*A.
— u. **Sproat** (**I. E.**), Porzellanähnl. Gegenstände 2064*A.
**Vanderzuijpen** (**J.**) s. Goris (J.).
**Vandeveer** (**P. O.**) s. Standard Oil Co.
**Vaney** (**F. D. de**) s. Reclamation Co.
**Vanghelovici** (**M.**), Strukt. d. Cholesterins 1395. — s. Minovici (S.).
**Vanillin-Fabrik G. m. b. H.**, Benzoesäureester 793*D.
**Vanlaer** (**G.**), Tabellen u. graph. Darst. d. techn. Kontrolle 2458.
**Vannotti** (**F.**) s. Fierz-David (H. E.).
**Vanzetti** (**B. L.**), Kornstrukt. d. Zuckerkohle 942. — Zuckerkohle als irreversibles Koll. 942.
**Vanzetti** (**G.**) s. Sirovich (G.).
**Varadachari** (**P. S.**), Magnet. Susceptibilität v. S u. S-Verbb. 2955. — s. Rao (S. R.)
**Varadan** (**D. S.**), Schwelung v. Kohle 1960*Ind.
**Várady** (**M.**) s. Issekutz (B. v.).
**Varga** (**J.**), Hochdruckhydrier. d. Naphthalins 1642. — Druckhydrier. einiger Teer- u. Ölprodd. 1642.
**Vargha** (**L. v.**), Konst. d. Monobenzal-d-sorbits 1243.
**Vargoz** (**J.**) s. Guittonneau (G.).
**Varian** (**R. H.**), Theorie d. Sperrschichtphotozellen 2500.
**Varney** (**R. N.**), Ionisat. v. Edelgasen dch. positive Alkaliionen 3765.
**Varney** (**T.**), Metalle 2081*A. — Elektrotherm. Red. v. Erzen 2728*Can.
**Vars** (**H. M.**) s. Pfiffner (J. J.).
—, **Taylor** (**A. R.**) u. **Pfiffner** (**J. J.**), Extrakt. d. Nebennierenrindenhormons. 2. Mitt. Ausbeute aus Drüsen versch. Tierarten 587.
**Vartanian** (**R. D.**) s. Thomas (A. W.).
**Vásárhelyi** (**J. v.**), Oxydierende u. reduzierende Fermentwrkg. d. Typhusbacillen 2198.
**Vašátko** (**J.**), Koagulat. im Rübensafte. 1. Mitt. Saures Gebiet 165; 2. Mitt. Saures Gebiet 972; 3. Mitt. Saures Gebiet 3059. — s. Pázler (J.).
**Vasbinder** (**H.**), Mikrobest. d. Reichert-Meißl-, Wollny-, Polenske- u. Kirschner-Zahl 495.
**Vašíček** (**A.**), Elektroosmose an keram. Diaphragmen 1350. — s. Velišek (J.).
**Vasiliu** (**C.**) s. Băltăceanu (G.).
**Vassiliadis** (**C.**), Verdräng.-Meth. d. adsorbierten Na aus d. Bodenkomplex mitt. W.-Dampf 294. — Verdräng. d. adsorbierten Na aus d. Bodenkoll. 2582.
**Vassy** (**E.**) s. Gauzit (J.-E.).
**Vaudroz** (**M.**), Goldbäder mit Knallgold 3846.
**Vaughan** (**W. E.**) s. Kistiakowsky (G. B.).
**Vaughan** (**W. T.**), Allergy and applied immunology [583].
**Vaughn** (**T. H.**), Na in fl. $NH_3$ als Halogenwasserstoffabspaltungsmittel u. Anwend. bei d. Synth. v. Acetylenen 544.
—, **Vogt** (**R. R.**) u. **Nieuwland** (**J. A.**), Rasche katalyt. Darst. v. Na-Amid in fl. $NH_3$, Anwend. bei d. Darst. v. Acetylenverbb. 544.
**Vaupel** (**O.**) s. Berthold (R.).
**Vavasseur** (**I. H.**) **& Co., Ltd.**, Färben v. Geweben 3988*Ind.
**Vavon** (**G.**), **Barbier** (**M.**) u. **Thiébaut** (**G.**), Geschwindigk. d. Rk. zwisch. Mg-Verbb. u. Estern 44.
**Vavrinecz** (**G.**), Chem. Zus. ungar. Cerussite 1850. — s. Rosenblüh (E.).
**Vázquez-Sánchez** (**J.**) s. Gangl (J.).
**Veaux** (**L.**), Dolomit für Glasuren u. keram. MM. 2868.
**Vecchiotti** (**L.**) u. **Silvestrini** (**C.**), Schreibtinten. 1. Mitt. 3626.
**Vedag Vereinigte Dachpappen-Fabriken A.-G.**, Fußbodenbelag 810*Schwz.
— u. **Bräutigam** (**A.**), Dachpappe 2111*F.
**Veenemans** (**C. F.**) s. Boer (J. H. De).
**Veer** (**J. B. Van der**) s. Stroud (W. D.).
**Vegard** (**L.**), Phosphorescenz v. festem N in Bezieh. zur Krystallstrukt. 359.
— u. **Kloster** (**A.**), Cu-Au-Legierr. bei hohen Tempp. 3102.
**Vegesack** (**A. v.**), Einfl. d. Blechstärke bei d. Tiefziehprüf. nach Ericson 2888.
**Veil** (**S.**), Qualitat. chem. Beobachtt. in ebenen Gelatineschichten 35. — Photograph. Ortsbest. radioakt. Ionen in Gelatine 1834. — Fäll. v. Zinksalzen dch. Alkalichromate in Ggw. v. Gelatine 3318.
**Veit** (**F.**) s. Mannich (C.).
**Velasco** (**J. R.**), Unters. d. N-Methylanilide 2805.
**Velde** (**A. J.-J. van de**), Quantitat. Best. d. biol. Wertes medizin. Hefen 1586.

**Velde** (**H.**) s. Tramm (H.).

**Veldkamp** (**J.**), Feinstrukt. d. L-Kanten in d. Röntgenabsorpt.-Spektren d. Elemente Ta, W, Pt u. Au 2135.

— u. **Roelfzema** (**H.**), Rotat. v. Moll. u. Mol.-Gruppen in Krystallgittern 1500.

**Velišek** (**J.**) u. **Vašíček** (**A.**), Abhängigk. d. an keram. Diaphragmen gemessenen elektrokinet. Potentials v. d. Stromstärke 3113.

**Vellard** (**J.**), Veränder. d. Rk. d. Spinnengifte 1585.

**Vellinger** (**E.**), Verwend. d. Sb-Elektrode bei d. $p_H$-Best. u. acidimetr. Titrat. in wss. oder organ. Lsgg. 1274.

— u. **Delion** (**R.**), Oberflächeneigg. färbender Substst. 209.

— u. **Muller** (**G.**), Oxydat. v. Mineralölen dch. d. atmosphär. $O_2$ bei mäßigen Tempp. 654.

— u. **Radulesco** (**G.**), Physiko-chem. Unterss. über d. Oxydat. v. Spaltbenzinen 1644. — Wirtschaftl. Raffinationsmeth. d. Crackbenzins 2472.

**Velluz** (**L.**), Synth. v. Estern dch. d. Lipase d. Ricinus 1569.

**Venar** (**Y.**) u. **Todd** (**T. W.**), Vitamin D als wss. Präp. 431.

**Vendl** (**A.**), Petrograph. Kenntnis d. Paläolithe aus d. Bükkgebirge 1521.

— u. **Takáts** (**T.**), Verwitter. d. Andesits vom Csódiberg 1521.

—, **Takáts** (**T.**) u. **Földvári** (**A.**), Löß d. Umgeb. v. Budapest 1030.

**Vendl** (**M.**), Schlämmapp. 3695. — Prakt. Analyse mit d. neuen Schlämmapp. 3695.

— u. **Szádeczky** (**E.**), Unterss. mit d. neuen Schlämmapp. 3695.

**Venitz** (**H.**) s. Potonié (R.).

**Venkataraman** (**K.**) s. Badhwar (I. C.); Gulati (K. C.); Mahal (H. S.); Ratnagiriswaran (A. N.).

**Ventisette** (**B.**), Tier. u. pflanzl. Fasern 2467*It.

**Venugopalan** (**M.**) u. **Aldis** (**R. W.**), Wiederlösen v. polymerisiertem Schellack 2094.

—, **Ranganathan** (**S.**) u. **Aldis** (**R. W.**), Eigg. d. Schellacks 2093. — Behandl. v. Schellacklsg. mit Harnstoff u. Thioharnstoff 3722.

**Venus-Danilowa** (**E.**) s. Danilow (S.).

**Vepa** (**V. L. R.**), Potential d. Trockenelemente mit $MgCl_2$ als Elektrolyt 3824.

**Verbeek** (**H. P.**), Trichromat. Colorimeter 3013.

**Vercellone** (**A.**) s. Schuchardt (W.).

**Vercillo** (**A.**) s. Intonti (R.).

**Verdié** (**H.**), **Siloret** (**G.**) u. **Ferrière** (**J. F. de**), Böden d. unteren Charante 1291.

**Verdino** (**A.**) s. Schadendorff (E.).

— u. **Schadendorff** (**E.**), Kondensat. v. aromat. Aminen mit Chlorameisensäurecholesterylester 3291.

**Verdozzi** (**C.**), Vitamine u. Avitaminosen 2393.

**Verdú** (**F.**) s. Buruaga (J. S. de).

**Vereenigd Industrieel Bezit No. 7** s. N. V. Vereenigd Industrieel Bezit No. 7.

**Vereenigde Fabrieken van Stearine, Kaarsen en Chemische Producten** s. N. V. Vereenigde Fabrieken van Stearine, Kaarsen en Chemische Producten.

**Vereinigte Aluminium-Werke A.-G.**, Oxydschichten auf Al 1767*D. — Dichte Gußblöcke 2081*D. — Aufschluß v. tonerdehalt. Stoffen 2233*D., 2868*D. — Verarbeit. v. künstl. Natrolith 3583*D. — Schalldämpfendes Mittel 3832*F.

— u. **Ruderer** (**H.**), Metallgries 2594*D.

**Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges.**, Belagstoff für Bauteile 3461*E.

**Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges. Zweigniederlassung Heddernheimer Kupferwerk**, Cu-Legier. 3194*E.

— u. **Grimm** (**H.**), Verminder. d. elektr. Widerstands v. Al 1928*D.

**Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.**, Trockn. v. Kunstseide 1319*F.

— u. **Etzkorn** (**R.**), Vorreifen v. Alkalicellulose 501*D.

**Vereinigte Glühlampen u. Electricitäts Akt.-Ges.**, Kr u. X aus d. Luft 127*F. — Vorderelektroden an Sperrschicht-Photozellen 606*Oe. — Edelgase 608*E. — Elektr. Metallfadenglühlampe 1283*Oe. — Elektronenröhre 3965*Oe.

—, **Vészi** (**G.**) u. **Bródy** (**G.**), Kondensator 1100*Schwed.

**Vereinigte Leichtmetall-Werke G. m. b. H.**, Kohäsive Verb. v. Al-Legierr. 1767*D.

**Vereinigte Mautnersche Preßhefefabriken** u. **Kalberer** (**O. E.**), Behandl. v. Fruchtsäften 2747*D.

**Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.**, Erhöh. d. Lebensdauer v. Werkzeugen 2438*Oe. — Stahl zur Herst. v. Nieten 3711*E., F.

**Veress** (**Z.**) u. **Kovács** (**E.**), Kupferlegier. 2080*E.

**Verity** (**M. F.**) s. Massey-Harris Co.

**Verkade** (**P. E.**) u. **Lee** (**J. van der**), Fettstoffwechsel. 4. Mitt. Zweiseit. $\beta$-Oxydat. d. dch. $\omega$-Oxydat. gesätt. Fettsäuren entstandenen Dicarbonsäuren 1731; 5. Mitt. Verss. am Menschen über d. Abbau ungesätt. Fettsäuren 2040.

**Vernier** (**C.**) s. André (É.).

**Vernon** (**H. W.**) s. Bush (W. J.) & Co.

**Vernon** (**W. H. J.**), Bas. Cu-Carbonat u. grüne Patina 2336. — Schutz d. Metalle dch. Überzüge 3472.

**Vero** (**E.**) s. Walker (T. K.).

**Verplancke** (**G.**), Eigg. v. die Degenerationskrankheiten d. Rübe verursachendem Virus 3210.

**Verpoort** (**M. J.**), Lichtbeständig. Lithopon 2609*Belg.

**Verschaffelt** (**J. E.**), Abhängigk. d. Dampfdruckes v. d. Temp. oberhalb d. krit. Punktes 1187. — Thermomechanik d. thermoelektr. Säule 1505. — Thermomechanik d. transversalen magnet. Effekte 1506. — Anwend. d. Prinzipien d. Thermomechanik auf Leiter 2140. — Transversale magnet. Effekte 3638.

**Versé** (**G.**), Elast. Eigg. v. Stahl bei höheren Tempp. 2881.

**Verstraete** (**E. O. K.**), Mol.-Größe v. krystallisiertem $CCl_4$ u. $CBr_4$ u. v. krystallisiertem Äthylendichlorid u. -dibromid 1522.

**Vertès** (**P.**), Beseitig. d. Steines aus Dampfkesseln u. Reinig. d. Speisewassers mit $Na_3PO_4$ 2708.

**Verwey** (**E. J. W.**), Elektrolytische Doppelschicht 3640.
**Véry** (**G.**), Änder. d. mechan. Eigg. v. korros.-beständ. Stählen dch. Kaltverform. 3978.
**Verzár** (**F.**) u. **Bebler** (**J.**), Rolle v. Diffus. u. Schleimhautaktivität bei d. Resorpt. v. verschiedenen Zuckern aus d. Darm 2039.
— u. **Laszt** (**L.**), Resorpt. aus d. Darm v. isoton. Lsgg. v. Glucose u. Sorbose, verglichen mit der v. $Na_2SO_4$ 2039. — Hemm. d. Fettresorpt. dch. Phlorrhizin 2041. — Hemm. d. Fettresorpt. nach Exstirpat. d. Nebennieren 2041.
—, **Süllmann** (**H.**) u. **Vischer** (**A.**), Differenzier. d. Farbstoffe d. menschl. Blutserums 3948.
**Vespermann** (**R.**), Erfahrr. mit Teermischmakadam nach d. Kalteinbauverf. in Straßen mit lebhaftem Kraftverkehr 2928. — Techn. Ausbild., Bewähr. u. Anwend. v. Hartgußasphaltbelägen 3083.
**Vészi** (**G.**) s. Vereinigte Glühlampen und Elektricitäts Akt.-Ges.
**Veterinaria Akt.-Ges.**, Bekämpf. v. Tierschädlingen 618*Oe.
**Vetter** (**H.**) s. Winterstein (A.).
**Vetter** (**K. E.**) s. Agde (G.).
**Vetter** (**O.**), Absonder., Gefügeregel., hydrothermale Umwandl. u. ihre Wechselbeziehh. in d. Eruptivgesteinen d. Hegaus 1678.
**Vialle** (**M.**) u. **Bosch** (**A. van den**), Kenntlichmach. d. Carbidausscheid. in nichtrostenden *18-8*-Stählen 1609.
**Vicens-Rios** (**C.**) s. Tweedy (W. R.).
**Vickers** (**A. E. J.**) s. Franklin (R. G.).
**Vickers** (**C.**), Cr-Mg als Desoxydat.-Mittel für Cu 146.
**Vickerstaff** (**T.**) s. Spring (F. S.).
**Vickery** (**H. B.**) s. Clarke (H. T.).
—, **Pucher** (**G. W.**) u. **Clark** (**H. E.**), Glutamin in d. Tomatenpflanze 912.
— u. **White** (**A.**), Bas. Aminosäuren aus Casein 1881.
**Victor Chemical Works**, Reinig. v. $Na_2HPO_4$ 1752*D.
— u. **Adler** (**H.**), Hypochloritpräpp. 286*A.
—, **Adler** (**H.**) u. **Gottlieb** (**H. B.**), Triarylphosphate 3850*A.
— u. **Lindberg** (**N. C.**), $Na_2HPO_4$ 2711*A.
— u. **Zinn** (**R. E.**), W.-Weichmachungsmittel 2108*A.
**Vidal** (**M.**), Tratado moderno de fabricación de chocolates [816].
**Vidal** (**O.**) s. Garcia-Blanco (J.).
**Vié** (**G.**), Salzlager v. Salies-de-Béarn 2866. — Problem d. Nutzbarmach. v. Terpentinharzen 2903. — Französ. Erdölvorkk. 2924. — Kolophonium u. Harzkörper in d. Lackindustrie 3480.
**Viehoever** (**A.**), Wertbest. v. Aloe 3312.
**Vielhaber**, Grund ohne Borax 129. — Boraxfreie Deckemails 287. — Instrumente zur Prüf. v. Emaillierr. 459. — Fischaugen 1104. — Säurebeständige Emails 1104. — Glas als Borsäureträger 1287. — Verss. mit ZnO 1601. — Email aus Email 1601. — Farboxyde 1601. — Emails ohne Borax 3458.
**Vieregge** (**H. F.**) s. Siebel (E.).
**Viertel** (**O.**), Wollchlorier. u. Wollschädig. 822.
**Viesi** (**S.**), Schießpulver 3235*It.
**Vieweg** (**R.**), Preßstoffe in d. Elektrotechnik 3856.
**Vieweg** (**V.**), Schmierfähigk. 1156.
**Vigneaud** (**V. du**), Chemie d. Hormone vom strukturellen Gesichtspunkt aus 1889. — s. Dyer (H. M.); Loring (H. S.).
—, **Dyer** (**H. M.**), **Jones** (**C. B.**) u. **Patterson** (**W. I.**), Synth. v. Pentocystin u. Homomethionin 2350.
—, **Loring** (**H. S.**) u. **Craft** (**H. A.**), Oxydat. d. S d. Acetyl- u. Formylderivv. v. d- u. l-Cystin im Tierkörper 2557.
**Vigness** (**C. I.**), Inverse piezoelektr. Eigg. v. Rochellesalz 1013.
**Vigni** (**R.**) s. Bellucci (I.).
**Vignola** (**T.**) s. Gandini (A.).
**Viktorin** (**O.**) s. Baborovský (J.).
**Vila** (**A.**), Schnellprüf. v. Anstrichfarben u. Lacken 2095.
**Vilbrandt** (**F. C.**), Chemical engineering plant design [605]. — s. Hanlon-Buchanan, Inc.
**Villafuerte jr.** (**I.**) s. Soliven (F. A.).
**Villanueva** (**B. R.**) s. Vandecaveye (S. C.).
**Villemaine** (**F.**) s. Diénert (F.).
**Vinal** (**G. W.**) u. **Craig** (**D. N.**), Spezif. Widerstand v. $H_2SO_4$-Lsgg. u. seine Bezieh. zu Viscosität u. Temp. 3253.
**Vinas** (**J.**), Pyralisraupe 1293.
**Vincent, Herviaux** u. **Sarazin**, Entw. einer Futterrübe mit großem Ertrag 1605. — Wachstum einer ertragreichen Kartoffelsorte 2425.
**Vincke** (**E.**), Best. d. Cu in galvan. Bädern nach de Haën-Low 3959.
**Vinet** (**E.**), Mineralernähr. d. Rebe 3705.
**Vintilesco** (**J.**) u. **Ionesco** (**C.-N.**), Biochem. Synth. v. $\beta$-Cyclopentyl- u. $\beta$-Cyclohexylglucosid 3554.
**Violle** (**H.**) u. **Rosé** (**E.**), Korrektur d. Trinkwasserchlor. dch. Weinzusatz 3825.
**Virck** (**P.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Virginia Smelting Co.** u. **Binns** (**F. W.**), Bleichen v. Gerbstoffextrakten 186*A.
**Virlet** (**P.**), Eindampfverf. u. Reinig. v. Ammonsalzlsgg. 3325*Belg.
**Virtala** (**V.**), Feuersicherheit v. Holzbauwerken 1145. — Mess. d. Feuersicherh. v. imprägniertem Holz 3364.
**Virtanen** (**A. I.**), *5*-jähr. Erfahr. mit A. I. V.-Futter 974. — Vitaminunterss. 1141. — Enzyme d. Bakterien u. Bakterienstoffwechsel 2833.
— u. **Andelssmörexportaffären Valio m. b. t.**, Frischfutterkonservier. 494*Finn.
—, **Karström** (**H.**) u. **Laine** (**T.**), Konservier. v. Aminosäuren im A. I. V.-Futter u. gewöhnl. Silage 3213.
**Vischer** (**A.**) s. Süllmann (H.); Verzár (F.).
**Viscose Comp.**, Viscoseseide 984*E., F. — Kunstseide 1152*E.
— u. **Griffin** (**F. H.**), Kunstseide 501*A.
**Viscose Development Co.** u. **Wright** (**H. H.**), Nachbehandl. v. Schrumpfkapseln aus Cellulose 1153*E.
**Visintin** (**B.**), Best. geringer Mengen HF 600.
**Visser** (**H.**), Dauerverss. zu verschiedenen Früchten 2873.

**Visser (S. H. R.)** s. Liempt (J. A. M. van).
**Visser (J. W. C.)** s. Vries (O. de).
**Viswanathan (R.)**, Rückenmarksanästhesie mit Novocain 2400.
**Vita (G.)** u. **Bracaloni (L.)**, Zus. verschiedener amorpher Chininjodbismutate 3161.
**Vita (N.)**, Einfl. einiger Reizmittel auf d. N-Geh. d. Leguminosen während d. Keim. 4. Mitt. 3558.
— u. **Sandrinelli**, Einfl. d. Temp. auf d. Prozeß d. Ausnutz. v. Luft-N dch. Leguminosen. 5. Mitt. 3558.
**Vitacream Ltd.** s. Reeves (G. N.).
**Vito (G. De)** s. Parisi (E.).
**Vitrefrax Corp.** u. **Curtis (T. S.)**, Amorpher Mullit 1604* A.
**Vitte (G.)**, As im $Na_2SO_4$ aus Apotheken 3159. — As-Verteil. nach Einverleib. kleiner Mengen 3159.
**Vivanti (A.)**, Al-Cu-Ziehprodd. 1115.
**Vizern** u. **Guillot**, Best. d. freien Alkalis in Seifen 821.
**Vlăduță (Ş.)**, Zubereit. v. p-Phenetidin aus p-Äthoxyacetanilid 1218.
**Vlček (A. K.)**, Zwei koexistierende Phasen. 2. Mitt. Klassifizier. quatern. Systeme aus fl. Komponenten u. Mischbark. v. Fll. 2311; 3. Mitt. Koexistenz in einfachen Vierstoffsystemen 2938; 7. Mitt. Langmuir-Perrinsche Adsorpt.-Isothermen 2311; 8. Mitt. Zustandsgleich. in tern. Systemen u. Satz v. d. konstanten Verhältnis v. Wrkg. u. Gegenwrkg. 2938.
**Vleck (J. H. van)**, Magnet. Dipolstrahl. u. atmosphär. Absorpt.-Banden v. $O_2$ 1501.
**Vlès (F.)**, Spektrale Eig. v. Elektrolyten in Lsg. 3383.
**Vles (S. E.)**, Best. d. Hydrolysengeschwindigk. v. Säureanhydriden nach d. Anilin-W-Meth. 2. Mitt. 1688.
**Vlugter (J. C.)**, Best. d. Aromaten in Spaltbenzinen 2292.
**Vnuk (K.)**, Al-Bronze als Anstrichmittel 2739.
**Vögeli-Jaggi (P.)** s. Diamantschleiferei Vögeli-Wirz Akt.-Ges.
**Vögeli-Wirz** s. Diamantschleiferei Vögeli-Wirz Akt.-Ges.
**Voegelin**, Wärmebehandl. v. Schnellstählen 2880.
**Voegtlin (W. L.)**, **Greengard (H.)** u. **Ivy (A. C.)**, Wrkg. d. Sekretins auf d. Pankreas bei Mensch u. Hund 1892.
**Voelcker (E.)**, Chem. u. bakteriol. Unters. v. W. 3323.
**Voge (C. I. B.)**, Zahnpaste 1090.
**Vogel (A. I.)**, Physikal. Eigg. u. chem. Konst. 1. Mitt. Ester v. n. zweibas. Säuren u. v. substituierten Malonsäuren 215. — s. Jeffery (G. H.).
— u. **Jeffery (G. H.)**, Thermodynam. Konstanten d. ersten Dissoziat. einiger n. zweibas. Säuren bei 25° 1196.
**Vogel (E.)** s. Kroepelin (H.).
**Vogel (F. A.)** s. Tower jr. (E. B. H.).
**Vogel (H. U. v.)** s. Biltz (W.).
**Vogel (O.)**, Beizblasen auf Zink- u. Stahlblechen 3039.
**Vogel (R.)**, S-Mn-Stähle 1763. — s. Martin (E.).
**Vogel (R.)** u. **Bedarff (H.)**, Zustandsschaubild Mn-Si 2938.
**Vogelaar (J. P. M.)** u. **Erlichman (E.)**, Wachstum menschl. Fibroblasten in kupferhalt. Medium 3294.
**Vogl (A.)** s. Heilig (R.).
**Vogt (C. C.)**, Lösungsm. für Mucin 1419* A.
**Vogt (E.)**, Vitamine u. Ernähr. 97. — Behandl. gynäkol. Blutungen mit Vitamin C 2039.
**Vogt (Eberhard)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Vogt (Eckhart)**, Diamagnetism. v. Hg-Krystallen 2504.
**Vogt (Egon)** s. Hunsdiecker (H.).
**Vogt (Ernst)**, Mostgew. u. Alkoholgeh. 1787.
**Vogt (H.)** s. Lüers (H.).
**Vogt (Hans)**, Magnet. Kerne 606* N., 3454* F. 3986* F.
**Vogt (R. R.)** s. Danehy (J. P.); Vaughn (T. H.); Young (C. A.).
**Vogt (T.)**, Ursprung d. Tektite. 1. Mitt. Tektite als äther. Fulgurite 3527.
**Vogt (Dr.) & Co. G. m. b. H.** u. **Hunsdiecker (H.)**, Fischsilber 640* D.
**Voicu (J.)**, Im Gleichgew. befindl. Adsorpt.-Systeme. 2. Mitt. 3117.
**Voicu (O.)**, Au aus Mineralien 299.
**Voigt (H.)** u. **Hohberg (F.)**, Taupunkt $H_2SO_4$-dampfhalt. Rauchgase 3985.
**Voigt (J.)**, Asordin als Reinig.-Mittel in chem. Waschanstalten 1143.
**Voigt (W.)**, Oxydat. v. $H_2S$ 2294* D.
**Voigtländer & Sohn Akt.-Ges.**, Überzüge für Papiere, die photograph. Schichten berühren 2307* D.
**Voit (K.)**, Aufteil. d. Rest-C im Blut bei malignen Tumoren 2402.
— u. **Kempa (H.)**, Nachw. v. echter Kernsubst. in d. Thrombocyten 2838.
**Vojtíf (F.)**, $HClO_4$ zur indirekten $CO_2$-Best. in Carbonaten 2703.
**Volk (M. C.)** s. Blumgart (H. L.).
**Volk (N. J.)**, Bind. v. Pottasche in schwerlösl. Form in Böden 464.
**Volkmann (H.)** s. Stuart (H. A.).
**Volko-Starohorský (J.)** s. Prát (S.).
**Volkringer (H.)** s. Porcher (C.).
—, **Tchakirian (A.)** u. **Freymann (M.)**, Ramanspektren d. Metallochloroforme in Bezieh. zu ihrer Strukt. 543.
**Volland (G.)**, Wrkg.-Grad v. Rektifiziersiebböden 3576.
**Volland (O.)** s. Heyl (G.).
**Vollbrecht (H.)** s. Dittrich (E.).
**Vollmar (O.)**, Überschußkalkreinig.-Verf. 1598.
**Vollmer (H.)**, Zusammenhänge zwisch. Gewöhn., Überempfindlichk., Alter u. Gift-Wrkg. 107. — Gerbstoffgeh. d. Lippenblütler 3558. — s. Peyer (W.).
**Vollrath (K.)** u. **Lahr (G.)**, Färben v. Al 954, 2886.
**Volmar** u. **Mathis**, Hemm. d. Fluorescenz d. Uranylions unter d. Einw. einiger Ionen 3013.
**Volmer (M.)**, Überspann. 2140. — s. Suzuki (M.).
— u. **Flood (H.)**, Tröpfchenbldg. in Dämpfen 866.
**Volwiler (E. H.)** s. Abbott Laboratories.
**Volz (H.)**, Trennschärfe v. Zählanordnn. 2851.

**Volz** (**K.**), Normen d. Lichtechtheit 1451. — Prüf. v. Baumwollfärbb. auf ihre färberische Zugehörigk. 2262.
**Voncken** (**J.**), Zn 152* Belg.
**Vondrák** (**J.**), Verlauf d. Kampagne *1933/34* in d. Tschechoslowak. Republik 972. — Zus. d. Rüben u. Säfte aus d. Kampagne *1933/34* 2272. — Impf. v. ausgelaugten Schnitzeln mit Laktacidin 3729.
**Voorhees** (**B. V.**) s. Tide Water Oil Co.
**Voorhees** (**V.**) s. Gasoline Antioxydant Co.; Standard Oil Co.
**Voorhis** (**C. C. van**), **Shenstone** (**A. G.**) u. **Pike** (**E. W.**), Reinig. v. inertem Gas mit Mischmetall 2410.
**Voorhis** (**R. H.**) s. Barrett Co.
**Voorhis** (**S. N. Van**), Unelast. Streuung v. Elektronen unter kleinen Winkeln in He, $H_2$ u. Hg-Dampf 194.
**Voos** (**E.**), Schnitt $CaO \cdot SiO_2$-$MnO \cdot SiO_2$ im tern. Syst. $SiO_2$-CaO-MnO 3092.
**Vore** (**H. B. De**) u. **Davey** (**W. P.**), Mess. d. Teilchengröße für Nitrocellulosedisperss. 2826.
**Vore** (**L. T. De**), Verbindungsglied zwisch. klass. elektromagnet. Theorie u. Wellenmechanik 2130.
— u. **Saylor** (**W. J.**), Umkehrr. höherer Ordn. im Gebiet d. Solarisat. 656.
**Voříšek** (**J.**), Best. v. $CO_2$ in Carbonaten mit d. App. nach Geißler-Voříšek 1742.
**Vorländer** (**D.**), p-Phenylzimtsäure 2808.
— u. **Frölich** (**A.**), Isomerie d. krystallin-fl. p-Phenetolazoxybenzoesäureester 1696.
**Vorsatz** (**F.**) s. Helferich (B.).
**Vosburgh** (**W. C.**) s. Cagle (W. C.).
**Voß** (**J.**) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.; Pont (Du) Cellophane Co.
**Voss** (**L. A.**), The modern coppersmith; a manual on the working of non-ferrous metal sheets and tubes [1302].
**Vossen** (**D.**) s. Meerwein (H.).
**Vosskühler** (**H.**) s. Grube (G.).
**Votaw** (**V. M.**) s. Procter & Gamble Co.
**Votoček** (**E.**), Fucohexonsäuren u. Rhodeohexonsäuren u. ihre Konfigurat. 2820.
— u. **Valentin** (**F.**), Kondensat. v. Mercaptanen mit Säuren d. 5-Ketomethylpentosen 2522.
**Vouloir** (**G.**), Nectar, l'industrie des hydromels, des vinaigres de miel et des eaux-de-vie de miel [3731].
**Voyatzakis** (**E.**), K-Dihydratostannochlorid bei d. Fe-Best. 3317. — $K_2SnCl_4$ bei d. maßanalyt. Cu-Best. 3451.
**Vřešťál** (**J.**) s. Jílek (A.).
**Vriend** (**J. A. de**) s. Liempt (J. A. M. v.).
**Vries** (**C. L. de**), Thermochem. Berechnn. 1672.
**Vries** (**O. de**), Düng.-Fragen in gegenseitiger Bezieh. als polydimensionales Problem 1290. — Spezif. Gew. v. Gummi im Latex 3992.
— u. **Hetterschij** (**C. W. G.**), $P_2O_5$-Haushalt in moorkolonialem Boden 3589.
— u. **Visser** (**J. W. C.**), Änderr. im pH d. Bodens bei fortgesetzter Düng. mit N-Düngern 1110.
**Vries** (**R. P. De**), Eisenlegier. 3343* A.
**Vrijling** (**J. J.**), Best. d. Verbrenn.-Wärme mitt. d. Mikrobombe 1902.
**Vulcan Proofing Co.** u. **Lewis** (**R.**), Druckplatte 1780* A.
**Vyssotsky** (**A. N.**) s. Kamp (P. van de).

**Waards** (**H. F.**) u. **Keesing jr.** (**I.**), Stuck- o. dgl. Kunststeinmasse 3832* F.
**Wacek** (**A.**) u. **Löffler** (**H.**), Nachw. flüchtiger Amine im Hinblick auf d. Unters. biol. Vorgänge 1425.
**Wache** (**C.**), Sprengstoff 1324* E.
**Wachholder** (**K.**) s. Quensel (W.).
— u. **Quensel** (**W.**), Glutathiongeh. u. Leistungsfähigk. d. Muskeln 435.
**Wachromejew** (**S. A.**), Strukt.-Ätz. v. Chromiten bei mineragraph. Unterss. 2338.
**Wachtel** (**H.**) s. Lustig (B.).
**Wachter** (**H.**), Gesteinstaubverf. zur Bekämpf. d. Kohlenstaubgefahr 3873.
**Wacker** (**Dr. A.**) **Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.**, Alkali-Erdalkalititanate 2868* N. — α-Äthylhexanol als Lösungsm. 3054* F.
— u. **Höllwer** (**H.**), Entfetten u. Reinigen v. Gegenständen aus starrem Werkstoff 3044* D., F.
**Wackher** (**R. C.**) s. Ipatjew (W. N.).
**Wada** (**C.**), Nährmittel 3359* F.
**Wada** (**M.**), Bldg. d. Harnstoffes aus Uraminosäuren, Hydantoinen u. aus Eiweißkörpern dch. Einw. v. Enzymen in neutraler Lsg. 2549.
**Wada** (**N.**) s. Sato (M.).
**Waddell** (**J.**), Provitamin D d. Cholesterins. 1. Mitt. Antirachit. Wirksamk. v. bestrahltem Cholesterin 3441.
**Waddington** (**A. H.**), W.-Reinig. 3023.
**Waddington** (**C. H.**), **Needham** (**J.**), **Nowinski** (**W. W.**), **Needham** (**D. M.**) u. **Lemberg** (**R.**), Akt. Prinzip d. Organisationszentrums bei Amphibien 589.
**Wade** (**G.**), Analysen d. Texas-Rohöle 2113.
**Wade** (**H. N.**), Prakt. Bedeut. d. Propan-berichts v. Lacey u. Sage 3078. — Gewinn. v. verflüssigten Gasen in Californien 3742.
**Wadebridge** (**S.**), Carbonisieren u. Wiederauffärben wollener Lumpen 980.
**Wadell** (**H.**), Sedimentat.-Formeln 2960.
**Wadin** (**A.**), Wärmeisolierstoffe v. heute 2064.
**Wadman** (**H. A.**) s. Hartford-Empire Co.
**Wadowa** (**W. A.**) s. Ssadikow (W. S.).
**Wadsworth** (**A.**), **Maltaner** (**E.**) u. **Maltaner** (**F.**), Antigenwrkg. d. Phosphatide 3949.
**Wadsworth Watch Case Co., Inc.** u. **Mc Farland** (**J. C.**), Ag-Legier. 3195* A.
**Waechter** (**J.**), Natur d. beim Stoffwechsel d. Spulwürmer ausgeschiedenen Fettsäuren 1894.
**Waelsch** (**H.**) u. **Kittel** (**S.**), Bind. d. K im Serum beim n. u. diabet. Menschen 2391.
— u. **Klepetar** (**G.**), Dehydrasen u. H-Donatoren im Gehirn narkotisierter, hypnotisierter u. mit Monojodessigsäure vergifteter Tiere 582.
**Waeser** (**B.**), Metalle u. Metallegierr. in d. $H_2SO_4$-Industrie 285. — Grädigkeitsbezeichn. oder Prozentangaben für $H_2SO_4$ 454. — App. d. anorgan.-chem. Groß-

industrie 1285; 1. Mitt. Gasentschwefel., Gaswasch. usw. 1285; 2. Mitt. $H_2$. Filter usw. 1285. — Industrie d. S 1286. — Kunstdüng. u. Futtermittelversorg. in d. deutsch. Landwirtschaft 1314. — Phosphat, Superphosphat u. Thomasmehl 2581. — Pottasche u. Al-Gewinn. aus Alunit 3188. — $H_2$-Industrie 3581.

**Wagenaar** (**G. H.**), Identifizier. d. Superols 439.

**Wagenaar** (**M.**), Zusammenhang zwisch. äther. Öl u. Alkaloid in d. Pflanze 584. — Mikrochemie d. Diäthylbromacetylharnstoffes 749. — Harnunters. bei d. alten Völkern 2761.

**Wagner** (**Alfons**) s. Röchlingsche Eisen- und Stahlwerke Akt.-Ges.

**Wagner** (**Alfred**), Maiglöckchenextrait 1137. — Lotos-Seifenparfüm 3994. — Pfingstrosenparfüm 3994.

**Wagner** (**C.**), Elektromotor. Kraft d. Kette: Ag | AgJ | $Ag_2S$ | Pt(+ S) 1666.

**Wagner** (**C. R.**) s. Pure Oil Co.

**Wagner** (**E. C.**), Kondensatt. v. aromat. Aminen mit $CH_2O$ in Säure enthaltenden Medien. 2. Mitt. Bldg. v. Diarylmethanbasen 388. — s. Eisner (A.).

**Wagner** (**G.**) s. Grimm (H. G.).

**—, Schwab** (**G.-M.**) u. **Staeger** (**R.**), Röntgenunters. einiger Mischkatalysatoren 2489.

**Wagner** (**G. H.**) s. Aluminium Co. of America.

**Wagner** (**H.**), Deutsche Mineralfarben 1306. — Statistik d. Bindemittelhaltbark. im Außenanstrich. 1. u. 2. Mitt. 2902.

**—** u. **Gohm** (**J.**), Verh. d. Pigmente in Sperrholzanstrichen 485.

**—** u. **Schirmer** (**H.**), Bas. Bleichromat u. seine Umwandl. 3771.

**Wagner** (**K.**), Pantocainvergift. 1415. — $KClO_3$-Vergift. 3813. — s. Fazekas (I. G.).

**Wagner** (**L. A.**), Best. d. spezif. Oberfläche d. Portlandzements 613.

**Wagner** (**O.**), Herst. v. Nicotin aus Tabakabfällen 3732.

**Wagner** (**R.**) s. Hilpert (R. S.).

**Wagner** (**R. J.**) s. Chemical Foundation Inc.

**Wagner** (**W.**), Reinig. v. Lederhandschuhen 3868.

**Wagner** (**W. A.**), Handschuhleder pigmentiert 2759.

**Wagner-Jauregg** (**T.**) s. I. G. Farbenindustrie u. György (P.); Kuhn (R.).

**—, Möller** (**E. F.**) u. **Rauen** (**H.**), „Zwischenferment" aus Froschmuskulatur 2033.

**Wahl** (**A.**) s. Lantz (R.).

**—** u. **Ringeissen** (**M.**), 2,2′-Dioxydinaphthyl-(1,1′)-sulfid 3787.

**Wahl** (**H.**), Chlorderivv. d. p-Xylols 3921.

**Wahl** (**K.**) u. **Roehrich** (**C.**), Film mit Schallbildern 995* Schwz.

**Wahl** (**M. H.**) s. Webster (L. A.).

**Wahl** (**O.**) s. General Aniline Works; I. G. Farbenindustrie.

**Waibel** (**F.**), Werkstoffunters. mit d. Flammenanalyse 1274.

**—** u. **Schottky** (**W.**), Photoelektr. Belicht.-Mess. 3752.

**Wainer** (**E.**), Abtrenn. v. Eisen 600. — Primärmeth. d. chem. Röntgenspektralanalyse 1901.

**Waiss-Kalinkowa** (**T.**) s. Ssobolew (F.).

**Waissman** (**G. A.**) u. **Jampolskaja** (**M. M.**), Extrakt.-Meth. für Alkaloide u. quantitat. Best. in Arzneimittelgemischen 2214.

**Wait** (**D.**), Ti-Farben 2902.

**Wait** (**G. R.**), Kleine u. große Ionen 2792.

**Wait** (**J. F.**), Raffinat. v. KW-stoffölen 1807* F. — Belagstoffe 1953* A.

**Wajzer** (**J.**) s. Behrens (B.).

**Wakeham** (**G.**), Neuordn. d. Gegenstandes d. elementaren Chemie 1494.

**Wakeman** (**R. L.**) s. Mulliken (S. P.).

**Waksman** (**S. A.**), Verteil. d. organ. Subst. auf d. Meeresboden u. chem. Natur u. Herkunft d. marinen Humus 1440. — „Infiltration" gegen biol. Theorie d. Holzzers. 3363. — Huminsäure in d. Chemie d. Humus 3974.

**—** u. **Allen** (**M. C.**), Abbau v. Polyuroniden dch. Pilze u. Bakterien. 2. Mitt. Abbau v. Alginsäure dch. Bakterien u. Bldg. d. Enzyms Alginase 2996.

**—** u. **Iyer** (**K. R. N.**), Chem. Natur u. Ursprung v. Humus. 1. u. 2. Mitt. 1439. — Humus. 1. Mitt. Synth. d. „Humuskerns" 1439; 2. Mitt. Einfl. auf mikrobiol. Prozesse im Boden 1440; 3. Mitt. Basenaustauschkapazität v. „synthet. Humus" u. v. natürl. Humuskomplexen 1440; 4. Mitt. Eiweißbind. dch. Lignin u. Bldg. v. gegen bakterielle Zers. resistenten Komplexen 1440.

**Walbaum** (**H.**) u. **Rosenthal** (**A.**), Veilchenblätteraldehyd 418.

**Walcher** (**A.**) s. American Steel Foundries.

**Waldbauer** (**L.**) u. **Mc Cann** (**D. C.**), $CsNO_3$ u. Perowskitstrukt. 1823. — Krystallstrukt. v. gewöhnl. Zoisit 3773.

**—, Mc Cann** (**D. C.**) u. **Tuleen** (**L. F.**), W.-freies $Na_2CO_3$ als Urtitersubst. 933.

**Waldbauer** (**O.**), S-Beststs. in d. Luft v. Budapest mit d. Glockenverf. v. Liesegang 3817.

**Walde** (**A. W.**) u. **Hixon** (**R. M.**), Alkal. Oxydat. v. Lignin 1390.

**Walden** (**P.**), Nationale Wege d. modernen Chemie 1165.

**Waldenberg** (**N. W.**) s. Tschernjajew (I. I.).

**Walder** (**M.**) u. **Schwarz** (**Herbert**), Rundgang dch. d. Raffinerie d. Steaua Romana in Campina 337.

**Waldmann** (**E.**) s. Chwala (A.).

**Waldo** (**P. G.**) u. **Davey** (**W. P.**), Fehlerfreie Gußstücke für D.-Beststs. 3817.

**Waldorf** (**S. K.**) s. Foster (R.).

**Waldram** (**J. M.**) s. Kenworthy (L.).

**Waldschmidt** (**E.**), Dielektr. Verfolg. d. Trockn.- u. Imprägnier.-Prozesses bei Papier 2466.

**Waldstätten** (**E.**), Schleimdrogen u. deren Wertbest. 1. Mitt. 930; 2. Mitt. 1898. — Kaffeeextrakt 1467* Oe.

**Wales** (**H.**), U.-S.-P.-Prüf. auf lösl. Alkalien u. Alkalität in Magnesiamilch u. MgO 1417. — Krystallwasser d. Chininsulfates 2846. — W.-Geh. d. Emetinhydrochlorides u. d. Codeinphosphates 2846.

**Wales (H.)** u. **Keenan (G. L.)**, Unterscheid. zwisch. leichtem u. schwerem MgO 1417.
**Walger (O.)** s. Plank (R.).
**Walke (H. J.)**, Vernicht.-Strahl. aus mit Neutronen beschossenem Paraffin 516. — Aufbau d. Atomkerne 517. — Radioaktivität d. leichten Elemente 517. — Spontane Emiss. v. Neutronen aus radioakt. Isotopen 1177. — Endgültiger Ursprung d. Ac-Reihen 1179. — s. Newman (F. H.).
**Walker (E. E.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Walker (F.)**, Sicherheit in chem. Laborr. 449.
**Walker (F. H.)** s. California Fruit Growers Exchange.
**Walker (F. H. A.)** s. Spence (A. W.).
**Walker (G. F.)**, The Status of enzymes and hormones in therapy [1585].
**Walker (H. W.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Walker (I. F.)** u. **Christensen (B. E.)**, Best. v. $CH_4$ dch. katalyt. Oxydat. 3695.
**Walker (James)** s. Robinson (R.).
**Walker (John)** s. Hodgson (H. H.).
**Walker (J. C.)** s. Empire Oil & Refining Co.
**Walker (J. P.)** s. Marchaut (G. O.).
**Walker (J. T.)** s. Fuson (R. C.).
**Walker (O. J.)** u. **Wild (G. L. E.)**, Zers. v. Acetylperoxyd 3919.
**Walker (P. H.)** s. Carborundum Co.
**Walker (R. C.)** u. **Lance (T. M. C.)**, Photoelectric cell applications [3323].
**Walker (R. H.)**, **Anderson (D. A.)** u. **Brown (P. E.)**, Rhizobium. 2. Mitt. Einfl. d. N-Quelle auf d. $O_2$-Verbrauch bei Rh. Meliloti, Rh. Trifolii u. Rh. Phaseoli 2426.
**Walker (T. K.)**, **Hastings (J. H. H.)** u. **Vero (E.)**, Konservierende Eigg. v. Hopfen. 16. Mitt. Einw. antisept. Stoffe auf d. Wachstum v. Bac. bulgaricus 3355.
**Walker (T. R.)**, Prüf. v. Stahlgußsanden u. Kontrolle d. Rohmaterials dch. Prüfverff. 1295. — Eigg. u. Prüf. v. Stahlgießereisanden 1919. — Prüf. v. Stahl-Formsand u. Kontrolle v. Lieferr. dch. Klassier. 3466.
**Walker (W. O.)** s. Smith (A. O.), Corp.
**Walkup (H. H.)** s. Groesbeck (E. C.).
**Wall (C. L.)** s. Bleachers' Association Ltd.
**Wall (F. T.)** s. Brockway (L. O.).
**Wall (L.)** s. Bleachers' Association Ltd.
**Wall (T. F.)**, Elektromagnet. Best. d. Elastizitätsmoduls v. Eisen-, Stahl- u. Nickelstäben 2881.
**Wall (W. A.)** s. Ravitz (S. F.).
**Wallace (E. C.)**, Erneuern v. Straßendecken 2120*A.
**Wallace (E. J.)**, Sicherh. u. Gesundh. in d. Gummiindustrie u. a. verwandten Industrien 762.
**Wallace (E. K.)** s. Moore (J. R.).
**Wallace (E. L.)** s. Bowker (R. C.).
**Wallace (G. I.)** u. **Tanner (F. W.)**, Mikrobiologie gefrorener Nahrungsmittel. 2. Mitt. 2745.
**Wallace (G. W.)** s. British Coal Products Co. Ltd.
**Wallace (M. D.)** s. Baumgartner (J. G.).
**Wallace (W. M.)**, Kalt gezogener Stahl 2719.
**Wallace & Tiernan Products, Inc.**, Sterilisiermittel 3313*A., F.
— u. **Schmelkes (F. C.)**, Dosieren v. Cl-Gas 124*A. — N-Chlorazodicarbamidine 632*A.
—, **Warren (J. P.)** u. **Beensen (C. H.)**, Reinig. v. Kondensatoren 2229*A.
**Wallauschek (R.)** u. **Bergmann (P.)**, Theorie d. Elektronenmikroskops mit Anwend. auf rein magnet. Felder 3632.
**Wallen-Lawrence (Z.)**, Follikelstimulierendes u. luteinisierendes Hormon im Vorderlappen d. Hypophyse 739.
**Waller (M. D.)**, Einfl. d. Mol.-Baues auf d. Änder. d. Viscosität zwisch. F. u. Kp. 3397. — Feste $CO_2$ 3511.
**Wallerstein (L.)** s. Wallerstein Co., Inc.
**Wallerstein Co., Inc.** u. **Wallerstein (L.)**, Bierherst. 2907*Can.
**Walles (E.)** s. Langseth (A.).
**Wallis (E. S.)** s. Sprung (M. M.).
**Wallis (J. S.)** s. Alco Products, Inc.
— u. **Hayford (A. W.)**, Raffinat. v. Motortreibmitteln 3746*E.
**Wallis (T.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Wallmann (K.)**, Bezieh. zwisch. Röntgenbild u. Festigk.-Eigg. 1116.
**Wallmann (M.-H.)**, Einstelldauer d. Schwing.-Wärme in $CO_2$ in Abhängigk. v. Fremdgaszusätzen u. vom Druck 2136.
**Wallner (J.)**, Unter pflanzl. Einfl. gebildeter Kalkspat 3401.
**Walls (E.)** s. North British Rayon Ltd.
**Walsh (J. F.)** s. American Maize Products Co.; Celluloid Corp.
**Walsh (T. C.)**, Pilchardkonserven in Cornwall 324.
**Walsh (W. L.)**, App. zur F.- u. Mikro-F.-Best. 2217.
**Walter (E.)** s. Raub (E.).
**Walter (Erich)**, Einfl. d. Extraktgeh. auf d. Alkoholbest. bei Brennweinprodd. 811.
**Walter (G.)** s. Großfeld (J.).
**Walter (Georg)**, Einw. v. Chlorsulfonsäure auf Naphthalin 1538.
—, **Adler (M.)** u. **Reimer (G.)**, Komplexe Metall-Thioharnstoffsalze. 5. Mitt. Elektrochem. Verh. 1859.
— u. **Lutwak (H.)**, Künstl. Harze. 11. Mitt. Harnstoff-Formaldehydharze. 3. Mitt. Physikal.-chem. Unters. d. Verlaufes d. Harnstoff-Formaldehydkondensat. 2609.
— u. **Storfer (E.)**, Komplexe Metall-Thioharnstoffsalze. 2. Mitt. In d. Lsg. d. Trithioharnstoffcuprochlorides bestehende Gleichgeww. 1858; 3. Mitt. Leitfähigk.- u. Viscositätsmess. an Trithioharnstoffcuprochlorid-Formaldehydlsgg. 1858; 4. Mitt. Direkter Ersatz d. Cu im Trithioharnstoffcuprochlorid dch. andere Metalle 1859.
**Walter (K.)**, Schlichten v. Vistragarnen 1799.
**Walter (L.)** s. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H.
**Walter (M.)**, Tier. Schädlinge an Zimmerpflanzen 3589.
**Walter (P.)**, Einkauf v. Kohlen — ihre Prüf. 654. — Volumetr. Best. v. Gasen 971. — Unters. d. Porosität, Durchlässigk. u. Alter. 2217. — Farben u. Lacke auf Basis v. Leim 3855.

**Walter (R.)** s. Armaturen & Maschinenfabrik A.-G. vorm. J. A. Hilpert.
**Walters (C. F.)** s. Tilt (J.).
**Walters (E. A.)**, Phosphatüberzüge 2730* E.
**Walters jr. (F. M.)**, Legierr. v. Fe, Mn u. C. 6. Mitt. Einfl. auf d. Umwandll. in bin. Fe-Mn-Legierr. 779. — s. Wells (C.).
**Walters (L. G.)** s. Elektrographic Corp.
**Walters (T. M.)** s. Hinkel (L. E.).
**Walther (A.)** u. **Inge (L. D.)**, Durchschlag v. Isolatoren bei Stoßspann. 1829. — Durchschlag v. festen Isolatoren in Fll. unter Druck 1829. — Einfl. d. Elektronenvorstromes auf d. dielektr. Festigk. v. Krystallen 1829 — s. Inge (L. D.).
**Walther (H.)**, Bituminöse Emulss. 3621.
**Walther (H. H.)**, Elektrogußeisen 295.
**Walther (T.)** s. Ploucquet (C. F.).
**Walti (A.)** s. Bär (R.).
**Waltner (K.)**, A-Vitamingeh. einiger Nahr.-Stoffe 429.
**Walton (E. T. S.)** s. Cockcroft (J. D.).
**Walton (J.)**, **Misener (W.)** u. **Clarke (A. R.)**, Innere Reib. v. He I u. He II 3397.
**Walton (R. P.)** u. **Lawson (E. H.)**, Pharmakologie u. Toxikologie d. Azofarbstoffes, Phenylazo-α.α-diaminopyridins 266.
**Waltzinger (E.)**, Diastase in Gemischen v. Kunsthonig u. Bienenhonig 3212.
**Waly (A.)** s. Brasch (A.); Thaddia (S.).
**Wambacher (H.)** s. Blau (M.).
**Wampler (R. W.)** s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
**Wan (C. S.)** s. Ho (K.).
**Wanag (G.)**, Alkylier. v. Bindon 3417.
**Wandelt**, Moderne Dunkelkammerpapiere 1492.
**Wanderscheck** s. Biltz (H.).
**Wang (H.)** s. Kobayashi (Y.).
**Wang (H.-L.)** s. Tang (T.-Y.).
**Wanin (I. I.)** u. **Tschernojarowa (A. A.)**, Unters. d. äther. u. fetten Öles aus nordkaukas. Koriandersamen 817.
**Wanin (S. I.)**, Holzstoffkunde [3741].
—, **Bashenowa (L. A.)** u. **Prikot (N. G.)**, Tabellen d. physikal. u. mechan. Eigg. v. Holzstoff d. Baumarten d. UdSSR. [652].
**Wanner (H.)** u. **Berendt (H. J.)**, Isoliermasse 1604* Ung.
**Wanscheidt (A. A.)**, Strukt. d. Phenolaldehydharze 1307.
—, **Itenberg (A.)**, **Jerlykowa (T.)** u. **Ssimonow (G.)**, Strukt. v. Phenolaldehydharzen. 4. Mitt. 3053.
**Wanzeelle (Van)**, Reinig.- u. Desinfektionsmittel 2916* Belg.
**Warburg (O.)** u. **Christian (W.)**, Co-Ferment-problem 423, 1402.
—, **Christian (W.)** u. **Schöller (W.)**, Co-Fermentproblem 2194.
**Ward (A. L.)** s. Jordan (C. W.).
— u. **Fulweiler (W. H.)**, Spezif. Refrakt.-Dispers. zur Unterscheid. zwisch. verschiedenen Klassen v. KW-stoffen 2340.
**Ward (A. M.)** s. Fleck (H. R.).
**Ward (C. G.)** s. All in Flour and Yeast Co. Ltd.
**Ward (D. R.)** s. Ward (H. B.).
**Ward (H. B.)** u. **Ward (D. R.)**, Verzinkte Stahlbleche 2254* A.
**Ward (J. C.)** s. Horn (E. E.).
**Ward (K. M.)** s. Pescott (R. T. M.).
**Ward (L. A.)**, Desoxydat. u. Entgas. v. Gelbguß 3843.
**Ward (N. F.)**, Widerstandsschweiß. v. dünnen Blechen aus Duraluminium 1444.
**Wardlaw (W.)** s. Hedges (E. S.); Pinkard (F. W.); Sidgwick (N. V.).
**Wargin (W. W.)**, Farbige Gläser, Herst. u. Eigg. [292].
**Wargöns Aktiebolag**, Eisenchromlegier. 3043* E., F.
— u. **Haglund (T. R.)**, Cr-Legierr. 1300* Can.
**Waring (R. K.)**, **Anderson (E. A.)**, **Springer (R. D.)** u. **Wilcox (R. L.)**, Gleichgew.-Bedingg. im Pb-Zn-Syst. 2722.
**Wark (I. W.)** u. **Cox (A. B.)**, Flotat. 3. Mitt. Einfl. v. Cyanid, Alkalien u. Kupfersulfat auf d. Wrkg. S-halt. Sammler an Mineraloberflächen 618.
**Warlakow (M. N.)**, Mandelöl aus sibir. Rohstoffen 329.
—, **Iwanow (F. W.)**, **Kleibs (G. A.)** u. **Skworzow (W. I.)**, Herst. v. Auszügen mit schwachen Alkoholkonzz. 3160.
**Warm (I. S.)** s. Striker (C.).
**Warner (E. C.)**, Therapeut. Wert d. Glucose 3952.
**Warner (J. C.)** s. Lee (H. H.).
—, **Scheib (R. C.)** u. **Svirbely (W. J.)**, Löslichk. v. Diphenyl in homöopolaren Lösungsmm. 58.
**Warnke (C. J.)** s. Adam & Westlake Co.
**Warow (A. A.)** s. Ssulin (W. A.).
**Warren (B. E.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen in Glas 520. — Identifizier. krystalliner Substst. mitt. Röntgenstrahlen 598. — Röntgenbeug. v. Kohleschwarz 1823. — Röntgenbest. d. Strukt. d. Glases 3584. — s. Gingrich (N. S.).
— u. **Amberg (C. R.)**, Röntgenunters. v. Narsarsukit 1850.
— u. **Gingrich (N. S.)**, Fourier-Integralanalyse v. Pulveraufnahmen mit Röntgenstrahlen 2494.
— u. **Hill (C. F.)**, Strukt. v. glasigem $BeF_2$ 1495.
**Warren (D. T.)**, UV-Absorpt. v. Joddampf 2316.
**Warren (F. L.)** s. Clark (R. J.); Mays (E. L.).
**Warren (G. W.)** s. Dow Chemical Co.
**Warren (H.)**, Isolationen. 16. u. 17. Mitt. 2226.
**Warren (H. V.)**, Silber-Fahlerzbezieh. in d. Coeur d'Alene Distrikt 1032.
— u. **Lord (C. S.)**, Vork. v. Schwatzit in Britisch-Columbien 2338.
**Warren (J. P.)** s. Wallace & Tiernan Prod. Inc.
**Warren (L. E.)**, Automat. Extraktionsapp. 1417. — Stabilität d. Chininsulfates bei d. Lager. 2846.
**Warren (W. B.)**, Verkok. v. Kohle 2923.
**Warrick (L. F.)**, Reinig. d. Abwassers v. Konservenfabriken in Wisconsin 1750.
**Wartenberg (H. v.)** u. **Reusch (H. J.)**, Temp. d. Langmuir-$H_2$-Flamme 2654.
**Washburn (E. R.)** u. **Handorf (B. H.)**, Dampfdruck v. bin. Lsgg. v. A. u. Cyclohexan bei 25° 3534.
**Washburn (E. W.)** u. **Bunting (E. N.)**, Phasengleichgeww. im Syst. $Na_2O$-$TiO_2$ 2791.

**Wasicky (R.)** u. **Gmach (E.)**, Makro-, mikro- u. histochem. Nachw. v. Cineol 1095.
**Wasitzky (A.)** s. Mayrhofer (A.).
**Wasser (E.)**, Äußerer lichtelektr. Effekt an $Cu_2O$ 2138. — s. Halpern (O.).
**Wasserburger (T.)**, Kautschuk als elektr. Isolierstoff 2741.
**Wasserman (E. S.)** s. Schischkin (K. N.).
**Wassermann (G.)**, Umwandll. in Eutektoidlegierr. 1763.
**Wassermann (J.)**, Anbau v. Ramie in Transkaukasien 1635.
**Wassilewski (I. I.)**, **Krylow (L. W.)** u. **Kanonnikow (B. A.)**, Plast. MM. 2451*Russ.
**Wassiljew (B. B.)** s. Achumow (E. I.); Portnow (M. A.); Woinilowitsch (G. I.).
**Wassiljew (K. W.)** s. Wesselowski (W. S.).
**Wassiljew (P. S.)** s. Deschalyt (N. M.).
**Wassiljew (W.)**, **Ssyrkin (J.)** u. **Kenetz (I.)**, Dipolmoment d. J 2649.
**Wassiltschikowa (W. F.)** s. Chissin (J.).
**Wassin (N. I.)** s. Ssolowjew (A. D.).
**Wasson (J. I.)** s. Standard Oil Development Co.
**Watanabe (K.)**, Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel. 21. Mitt. Glykogenie u. Glykolyse in d. Leber u. im Muskel dch. Gallensäure u. Adenylpyrophosphorsäure 921. — s. Fujimaki (Y.).
**Watanabe (Mamoru)** s. Shikata (M.).
**Watanabé (Manjiro)**, Neues Vork. v. nativem Te in Japan 373.
**Watanabe (T.)** s. Kondo (H.).
**Watanabé (Tokunosuké)**, Krystallstrukt. v. Sulfohalit 3649. — s. Nitta (I.).
**Watase (Y.)**, Diamagnet. Susceptibilität u. elast. Beanspruch. 204.
**Waterhouse (A. M.)** u. **Ralli (E. P.)**, Wrkg. d. Insulins in Verb. mit d. Körperhalt. auf d. Blutkonz. bei pankreaslosen Hunden 1079.
**Waterlow & Sons Ltd.** u. **Clifford (S. G.)** Schutz v. Banknoten u. Dokumenten gegen Fälsch. 1956*E.
**Waterman (E. L.)**, Elements of water supply engineering [454].
**Waterman (H. I.)** s. International Hydrogenation Patents Co.
— u. **Kok (W. J. C. de)**, Darst. v. reinem Styrol 2976.
**Waterman (N.)** u. **Limburg (H.)**, Dch. Röntgenstrahlen hervorgerufene chem. Rkk. 3252.
**Waterman (R. E.)** s. Williams (R. R.).
**Waters (R. M.)** u. **Schmidt (E. R.)**, Cyclopropannarkose 3309.
**Wathelet (E. E.)**, Versilberungsmittel 3475* Belg.
**Watkins (C. M.)** u. **Butterworth (B.)**, W.-Absorpt. dch. Tonziegel u. verwandte Eigg. 2580.
**Watkins (G. B.)** s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
**Watkins (P. H.)** s. International Latex Processes Ltd.
**Watmough jr. (W. N.)** s. Wight (E. H.).
**Wats (R. C.)** u. **Woodhouse (W. J.)**, Quellen v. Vitamin C in Indien 2555.
**Watson (B. B.)** s. Mond (J. W. M. Du).
**Watson (C. J.)**, In d. Natur vorkommende Porphyrine. 1. Mitt. Isolier. v. Koproporphyrin I aus Harn 2378; 2. Mitt. Isolier. eines bisher noch nicht beschriebenen Porphyrins u. einer erhöhten Menge an Koproporphyrin I aus d. Faeces im Falle einer familiären hämolyt. Gelbsucht 2378; 3. Mitt. Isolier. v. Koproporphyrin I aus d. Faeces bei Fällen v. perniziöser Anämie 2379.
**Watson (E. M.)** s. Forsythe (W. E.).
**Watson (H. E.)** u. **Vaidya (B. K.)**, Photosynth. v. Nicotin 877.
**Watson (P. D.)** u. **Peter (P. N.)**, App. zur Elektrodialyse 2409.
**Watson (S. J.)**, **Bishop (G.)** u. **Drummond (J. C.)**, Bezieh. d. Farbe u. d. Vitamin-A-Geh. v. Butter zur Natur d. Fütterungsrat. 1. Mitt. Einfl. d. Futters auf d. gelbe Farbe d. Butter 3063.
**Watson (W.)** u. **Craddock (Q. L.)**, Komponenten u. Systeme mit Einfl. auf d. Konst. v. Portlandzementklinker 290.
— u. **Craddock (Q. L.)**, Brennprozeß bei d. Herst. v. Portlandzement 1289. — Hydratat. u. Erhärt. v. Ca-Aluminaten u. Silicaten 1436. — Hydratat., Abbinden u. Erhärten v. Portlandzement 2714. — Chem. Konst. v. Portlandzementklinker 2870. — Vergl. d. Normenvorschriften für Zement in d. Welt 2870.
**Watson (W. W.)**, Vergl. d. Spektren v. CaH u. CaD 2317.
**Watt (A.)**, The art of soap making [496].
**Watt (G. W.)** u. **Fernelius (W. C.)**, Metallsalze v. Diazoamidobenzol 3538.
**Watt (H. E.)** s. Barger (G.).
**Watt (J. S.)** s. Robinson R.).
**Watters (A. J.)**, **Hockett (R. C.)** u. **Hudson (C. S.)**, Mol.-Verbb. v. $\beta$-Methyl-d-glucosid 74.
**Wattiez (N.)** u. **Sternon (F.)**, Eléments de chimie végétale [585].
**Watts (A. S.)**, Feldspat 3702.
**Watts (O. P.)**, Galvan. Elemente u. Korros. 1299. — Einfl. v. As auf d. Korros. v. Fe dch. $H_2SO_4$ 3846.
**Waugh (W. A.)**, Vitamin C 1083.
**Wax (T. L.) Co.** u. **Hough (A.)**, Raffinat. v. Wachsen 2281*A.
**Weale (A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Weare (J. H.)** s. Cohn (E. J.).
**Wearham (J.)**, Vitaminhalt. Seife 2621*E.
**Weaver (E.)** s. Fouts (E. L.).
—. **Kuhlman A. H.)** u. **Fouts (E. L.)**, Wrkg. v. Alfalfaheu auf d. Milchgeschmack 3213.
**Webb (B. H.)**, Frischhalten v. Milch 816*A.
**Webb (F. E.)**, Spritzanlagen u. Spritzanstrich 3721.
**Webb (G. M.)**, Elast. Streuung v. Elektronen in $H_2$ 3248. — Elast. Streuung v. Elektronen in Ar u. Kr 3248.
**Webb (H. A.)** s. Herndon (T. C.).
**Webb (H. W.)**, Alkal. Gießschlicker 2869. —
**Webb (H. W.)** [London] s. Schoeller (W. R.).
**Webb (Harold W.)** s. Randall (R. H.).
**Webb (J. H.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Abweich. vom Reziprozitätsgesetz bei d. photograph. Exposit. 3375. — s. Jones (L. A.).
**Weber (A. P.)** s. Olivier (S. C. J.).

**Weber** (**B.**), Herst. u. Verwend. v. Schlackenwollen 1754.
**Wéber** (**D.**), Neues ungar. Arzneibuch. 4. Mitt. Besprech. d. galen. Präpp. 2848.
**Weber** (**E.**), Wie vermälzt sich Gerste d. Ernte *1934* 3861.
**Weber** (**Eberhard**) s. Siebel (E.).
**Weber** (**Ernst**), Experimente zur metall. Leit. 27. — Versagen d. Ohmschen Gesetzes bei hohen Stromdichten 3253.
**Weber** (**G. M.**) u. **Alsberg** (**C. L.**), The American vegetable shortening industry [1142].
**Weber** (**H.**) s. Scholder (R.).
**Weber** (**H. C.**) s. Universal Oil Products Co.
**Weber** (**H. H.**) s. General Cable Corp.
**Weber** (**H. H. R.**) u. **King** (**C. G.**), Spezifität u. Hemm. v. Leberesterase u. Pankreaslipase 2032.
**Weber** (**K.**) s. Splait (L.).
**Weber** (**N**). s. Leach (C. H.) Co.
**Weber** (**P.**), Reinigungsmittel 3363*F.
**Weber-Molster** (**C. C.**) s. Schmidt (O. T.).
**Weberling** (**H.**), Kopieren v. Farbrasterbildern 1328*F.
**Webre** (**J. B.**) s. Texas Co.
**Webster** (**D. L.**) s. **Pockman** (**L. T.**).
**Webster** (**L. A.**), **Wahl** (**M. H.**) u. **Urey** (**H. C.**), Fraktionier. d. O-Isotopen bei einer Austauschrk. 2937.
**Webster** (**R. L.**) u. **Marshall** (**J.**), Nicotin bei d. Bekämpf. d. Apfelmotte 1111.
**Weckel** (**K. G.**) s. Elvehjem (C. A.).
**Weckwerth** (**F.**), Bituminöse Stoffe zur Rohrisolat. nach d. neuesten Verff. 1646.
**Wedekind** (**C.**), Entschwefeln v. Gasen 119*It.
**Wedekind** (**E.**), Asymm. N-Atom. 60. Mitt. Opt. Dreh.-Vermögen akt. $NH_4$-Salze zur Erkenn. v. doppelter Umsetz. in nichtionisierenden Lösungsmm. 1196. — Kolloidsee bei Witzenhausen a. d. Werra 1851. — Benzolazolignin u. Phenolnatur d. „Dioxanlignins" 2181. — Aufschluß d. Holzarten dch. organ. Lösungsmm.: Lignindarst. als Vorles.-Experiment 3670. — s. Möbius (K.).
**Wedel** (**C. J. R. H. v.**) s. Electrons, Inc.
**Weeks** (**M. E.**), D. Rutherford u. d. Entdeck. d. N 2.
**Weeks** (**M Z.**) s. Turner (R. G.).
**Weerden** (**W. J. van**) s. Terpstra (P.).
**Weese** (**H.**), Pharmakologie d. Digitalis 105.
— u. **Dieckhoff** (**J.**), Kumulat. d. Digitalisglykoside 3567.
**Weese** (**K.**), Harnstoff als Diuretikum 1414.
**Wegener** (**A.**) u. **Wegener** (**K.**), Vorlesungen über Physik d. Atmosphäre [2793].
**Wegener** (**K.**) s. Wegener (A.).
**Wegener** (**W.**), Elektrolyt. Zers. v. Gleichstrom-Bahnspeisekabeln 150.
**Weger** (**N.**), Kleinionenzähl. 2851.
**Wegler** (**R.**), Asymmetr. Synthesen. 3. Mitt. 687.
**Wegmüller** (**E.**) s. Koestler (G.).
**Wehage** (**K.**) s. Wolf (K. L.).
**Wehmhoff** (**B. L.**), Eign. eines Papiers für d. Druck 3075.
**Wehnelt** (**A.**) u. **Kurzke** (**H.**), Verh. d. n. Kathodenfalls im F. d. Metalle 25.
**Wehrli** (**M.**), Intensitätsverteil. in Bandenspektren zweiatomig. Moll. 3515.
**Weibel** (**E. E**), Photoelast. Best. d. Spann.-Verteil. 193.
**Weibke** (**F.**) u. **Biltz** (**W.**), Einricht. d. metallchem. Abteil. d. Instituts für anorgan. Chemie d. T. H. Hannover 3241.
**Weichselbaum** (**T. E.**) s. Barger (G.).
**Weicker** (**W.**), Elektr. Festigk. d. Luft bei verschiedenart. Beanspruch. 3636.
**Weidemann** (**A. G.**), Für Pflanzen verfügbarer P im Boden u. P-Geh. d. Getreides nach P-Düng. 773.
**Weidenhagen** (**R.**), Carbohydrasen 253.
— u. **Herrmann** (**R.**), Herst. v. Methylimidazol aus Kohlenhydraten. 1. Mitt. 2982.
— u. **Korotkyj** (**B.**), Umwandl. versch. Kohlenhydrate in Äthoxymethylfurfurol u. Lävulinsäureäthylester 567. — Darst. v. Alkoxymethylfurfurolen u. Lävulinsäurealkylestern aus Kohlenhydraten. 2. Mitt. 2983.
**Weider** (**O.**), Hydrolyse d. Betainhydrochlorids in wss. Lsg. u. Best. d. Säuredissoziat.-Konstanten d. Betainiumions 3653.
**Weidinger** (**A.**) s. Katz (J. R.).
**Weidle** (**H.**) s. Kunz (K.).
**Weidlich**, Neuzeitl. Straßendecken 1959.
**Weidmann** (**H.**) s. Metallgesellschaft A.-G.
**Weidmann** (**U.**), Quantitat. Best. v. Reisspelzen in Reisfuttermehl u. a. Futtermitteln 2910.
**Weigert** (**F.**), Micellartheorie d. latenten Bildes 187.
**Weigert** (**J.**) u. **Fürst** (**F.**), Verss. mit Gärstattdünger u. gewöhnl. Stallmist 3331.
**Weigmann** (**H.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Feiler (P.).
**Weil** (**C.**), Natürl. Cellulosefaser u. ihre Hydratisier. 3738.
**Weil** (**L.**) u. **Russell** (**M. A.**), Manometr. Mikro-Best. v. Arginase 1403.
**Weil** (**S.**) u. **Marcinkowska** (**H.**), Kondensat. d. o-Phenylendiamins mit Benzaldehyd 2532.
— u. **Rozenblumówna** (**S.**), Norkodein-N-carbonsäureamid 2827.
**Weiland** (**H. J.**) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Weiler** (**C. T.**), Ausbesser. d. Futter in $H_2SO_4$-Tanks 454.
**Weiler** (**F.**), CO-Vergift. in stillgelegtem Kupferbergbau 437.
**Weiler** (**J.**), Smekal-Ramaneffekt an anorgan. Stoffen 2948.
**Weiler** (**M.**) s. I. G. Farbenindustrie.
**Weiller** (**O.**) u. **Matzenauer** (**H.**), Konservieren v. Obst u. Gemüse 1467*Ung.
**Wein** (**M. A.**) s. Kritschewski (I. L.).
**Weinand** (**R.**) s. Wolff & Co. Komm.-Ges. auf Aktien.
**Weinberg** (**S. A.**), Sulfosaure Diazoniumsalze u. Diazoaminoverbb. als akt. u. passive stabile Formen d. Diazoverbb. 2261.
**Weinberger** (**H.**) s. Gardner (W. H.).
**Weiner** (**D. O.**) s. Elman (R.).
**Weiner** (**N.**) s. Michael (A.).

**Weingand** (R.), Flaschenkapseln aus Viscose, Acetylcellulose u. Gelatine 2920.

**Weinhardt** (R. A.), Reinig. v. Feuerton für d. Gebrauch in Steingutmassen 288.

**Weinland** (C. E.), Best. d. Wärmeleitfähigk. bei Ofentempp. 135.

**Weinmann** (H.), Einfl. d. K-Ions auf Entw. u. Aufbau v. Sommergerste 3945.

**Weinmann** (J.), Blutzuckersteiger. dch. Diastase 1259.

**Weinmiller** (L.), Fütterungsverss. an Geflügel 3489.

**Weinnold** (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

**Weinstein** (D. H.), Abgeänderte Ritzsche Meth. 2316.

**Weinzierl** (E.), Prakt. Bedeut. d. Hormonbehandl. in d. Gynäkologie 1726.

**Weir** (H. M.) s. Atlantic Refining Co.

**Weir** (J. W.) s. Knight (A. W.).

**Weisband** (I. M.) u. **Newrew** (M. W.), Behandl. v. Indulin- u. Nigrosinschmelzen 3052* Russ.

**Weisberg** (H.) s. Lehrman (L.).

**Weiser** (H. B.) u. **Milligan** (W. O.), Röntgenstudien v. W.-halt. Oxyden. 4. Mitt. $TiO_2$ 1500; 6. Mitt. Tonerdehydrat 3101.

**Weiser** (J.), Chronaxie d. Radialismuskulatur bei Bleivergift. 3953.

**Weiss** (F. J.), Unlösl. u. unschmelzbare Schmier- u. Dichtungsmittel 2927.

**Weiss** (H.), Fettverdauung aus rohem Pflanzengewebe 3565.

**Weiss** (Johann), Leichtmetallegier. 1929* Schwz.

**Weiss** (Joseph), Rk.-Mechanism. v. Oxydat.-Red.-Prozessen 1333. — Elektronenübergangsprozesse im Mechanism. v. Oxydat.- u. Red.-Rkk. in Lsgg. 3092. — s. Haber (F.).

**Weiss** (K.), Reinig. v. Kondensatorenrohren 1598. — Einfl. d. Härte auf d. Verwend. v. Gebrauchswasser 2864.

**Weiss** (L.), Wertbest. v. Ferrum reductum nach d. Sublimatmeth. 439.

**Weiss** (M.), Uroerythrin 2036.

**Weiss** (R.), Benzalphthalid 1537.

— u. **Müller** (Fritz), Triphenylmethane mit verbundenen Benzolkernen. 8. Mitt. Red.-Prodd. d. Trimethylentriphenylmethantriketons 2172.

**Weiss** (S.) u. **Ellis** (L. B.), Vergl. d. Wrkgg. v. intravenöser Verabreich. v. Acetylcholin u. Acetyl-$\beta$-methylcholin beim Menschen 1266.

**Weißbach** (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Sommer (W.).

**Weissberger** (A.), **Bach** (H.) u. **Strasser** (E.), Spalt. v. 2-Chlor-3.5-dinitro-4-chlormethyl- u. 2.4.6-Tribrom-3-brommethylbenzoesäure 3279.

—, **Sängewald** (R.) u. **Hampson** (G. C.), Dipolmoment u. Strukt. organ. Verbb. 13. Mitt. Polarisat. v. Chlorderivv. d. Diphenyls u. Naphthalins 3913.

—, **Young** (J. Z.) u. **Carleton** (H. M.), Dioxan zur Übertrag. v. Geweben unmittelbar v. W. in Paraffinwachs 1592.

**Weisselberg** (A.), **Thomas** (C. W.) u. **Olive** (T. R.), Klassifizier. d. Trocknens 3963.

**Weisselberg** (K.), Korros. u. seine Unters. 2891.

**Weisskopf** (V.), Selbstenergie d. Elektrons II. — Polarisat. d. Elektronen bei d. Streuung an Krystallen 2940. — s. Pauli (W.).

**Weissmann** (A.), Atophantherapie 3158.

**Weitendorf** (K. F.) s. Jander (W.).

**Weith** (G. S.) s. Bakelite Corp.

**Weithaler** (A.), Gemusterte Kunststeinflächen 1107* Aust.

**Weitz** (E.) u. **Conrad** (W.), Einw. v. Zwitterionen auf Koll. 368.

**Weitz** (N. I.) s. Drinberg (A. J.).

**Weitz** (R.), Formulaire des médicaments nouveaux pour *1935* [2564].

**Weitzel** (C. F.) s. Pennsylvania Salt Mfg. Co.

**Weitzenkorn** (J. W.), Metallgußstücke 2437* A.

**Weizmann** (C.) s. Henri (V.).

**Weizsäcker** (C. F. v.), Kritik d. Ungenauigk.-Relationen 2313.

**Weizsaecker** (R.), Prakt. Chemie 2935.

**Wejnarth** (A.), Stromleitende Eigg. v. Schlacken in elektr. Öfen. 2. Mitt. 3707.

**Weksler** (S. W.) s. Goldstein (D. L.).

**Welch** (E. B.) s. Firth-Sterling Steel Co.

**Welch** (K. N.) s. Smith (L. H.).

**Welento** (J.), Makro- u. mikroskop. Unterscheid. d. am häufigsten vorkommenden Arten v. Strophanthussamen 1898.

**Welikowski** (A. S.), **Hofman** (P. S.) u. **Bogdanowa** (A. W.), Embaerdöle 1320.

— u. **Pawlowa** (S. N.), Erdöl d. Sterlitamakschen Vork. 831.

**Welitschka** (J. B.), Elektromagnet. Eigg. d. Bodens 2873.

**Wellard** (R.) s. Mondain-Monval (P.).

**Weller** (G.), Colorimetr. Best. d. Adrenalins mit Jod 604.

**Weller** (R.), Harzabscheid. im Leichtkraftstoffbetrieb 2627.

**Wellm** (J.), Oberflächenspann. bin. Fl.-Gemische 3641.

**Wellmann** (A.), Gerben v. Häuten 3087* D.

**Wellmann** (O.) s. Marek (J.).

**Wells** (A. E.), S, Pyrit u. $H_2SO_4$ 2709.

**Wells** (C.) u. **Walters jr.** (F. M.), Legierr. v. Fe, Mn u. C. 7. Mitt. C-Einfl. auf *13*%ige Mn-Legierr. 780.

**Wells** (C. G.) s. Marchaut (G. O.).

**Wells** (H. M.) u. **Southcomb** (J. E.), Schmieröl 2631* E.

**Wells** (H. S.), **Youmans** (J. B.) u. **Miller jr.** (D. G.), Formel u. Nomogramm zur Best. d. osmot. Druckes d. Serumkoll. aus Albumin- u. Gesamteiweißkonzentrationen d. Serums 447.

**Wells** (J. H.) s. Bircher (J. R.).

**Wells** (L. S.) s. Flint (E. P.).

**Wells** (P. A.), **May** (O. E.) u. **Senseman** (C. E.), Absorpt.-Gefäß aus gesintertem Glas zur C-Best. auf nassem Wege 758.

**Wells** (R. C.) u. **Stevens** (R. E.), Best. d. gewöhnl. u. seltenen Alkalien bei d. Mineralanalyse 2220.

**Wells (W. F.)** s. Fair (G. M.).
**Welo (L. A.)** u. **Baudisch (O.)**, Unbeständigkk. in künstl. ferromagnet. Eisenoxyden 204.
**Wels (P.)** s. Lampert (U.).
**Welsh (J. T.)**, Brechen v. Emulss. 2295*A. — Entwässern v. Öl 2475*A.
**Weltistowa (M. W.), Dolgow (B. N.)** u. **Karpow (A. S.)**, Methanolsynth. aus Wassergas unter Druck 2598.
**Weltner (M.)** s. Gróh (J.).
**Weltzien (W.)**, Neuere Unterss. über Kunstseide 647. — Quell. u. Mechanik v. natürl. u. künstl. Cellulosefasern 982. — Ergebnisse auf d. Kunstseidengebiet 1472. — Färben v. Kunstseide 3598.
— u. **Coordt (W.)**, Best. v. färber. Ungleichmäßigkk. in Kunstseiden 2090.
— u. **Rhein (W.)**, Gleichmäßigk. d. Titers v. Kunstseiden am fortlaufenden Faden nach einfacher Meth. 648.
**Welwart**, Herst. v. Haarwaschmitteln 489. — Geruchlose Fettlösungsseifen 977. — Gefüge Fettalkoholsulfonat enthaltender Rasierseifen 977. — Gebleichtes Carnaubawachs 1143. — Herst. v. Metallseifen u. deren Beurteil. 1143. — Zahnsteinlösende Zahnpasten u. Zahnpulver 1897. — Begutacht. v. Carnaubawachsrückständen 3361.
**Wen (S. H.)** s. Ho (K.).
**Wenck (E.)** s. Kirsch (W.).
**Wendeborn (H.)** s. Metallgesellschaft A.-G.
**Wendel (F.)**, Verarbeit. v. Roggen u. v. Mais unter Auswert. neuer Forschungsergebnisse 1629.
**Wendel (F. de)** s. Petit Fils de F. de Wendel & Cie.
**Wendel (R.)** s. Håfreströms Aktiebolag.
**Wendel (W. B.)**, Antidot. Wrkg. v. Methylenblau bei Cyanidvergift. 2210.
**Wenderlein (H.)** s. Stern (A.).
**Wendling (T.)** s. Gault (H.).
**Wendt (A.)** u. **Heun (H.)**, Quantitat. Emiss.-Spektralanalyse 2853.
**Wendt (G. v.)**, Viehfütter. u. Volksgesundheit 2909. — Neu entdeckter Ernährungsfaktor in d. Milch 3686.
**Wendt (H.)**, Carotin- u. Vitamin A-Stoffwechsel 1730.
**Wenk (F.)**, Instrumente für d. Registrier. d. Dampfdrucks u. d. spezif. Feuchte 3957.
**Wenk (P.)**, Weiterentw. d. Hochfrequenzwiderstände 282.
**Wenker (H.)**, Azofarbstoffe 799*A.
**Wens (C.)** s. Endell (K.).
**Wense (T.)**, Einw. v. Adrenalin auf Paramäcien. Kolloidchem. Wrkg. d. Adrenalins auf d. Protoplasma 264.
**Wensel (H. T.), Judd (D. B.)** u. **Roeser (W. F.)**, Skale d. Farbtemp. 597.
**Wenstrem (E. K.)** s. Rehbinder (P. A.).
**Went (F. W.)**, Testmeth. für Rizocalin 736. — Erbsentest für d. pflanzl. Wuchshormon Auxin 737. — s. Thimann (K. V.).
**Wentrup (H.)** s. Lucas (O.).
**Wentz (B.)** s. Salmang (H.).
**Wentzel (G.)**, Äquivalenz v. Lichtquanten u. Korpuskelpaaren 1174. — Stabilität d. Protons u. Neutrons 1497.
**Wentzky (D. v.)** s. Pawletta (A.).
**Wenusch (A.)**, Nicotinverteil. beim Rauchen v. Zigaretten 1465. — Erschöpfend destillierte Tabake spalten kein Nicotin mehr ab 1631. — Auftreten v. Harzen im Tabakrauch 3356. — Zus. d. festen beim Erwärmen v. Tabaken entstehenden Abscheidd. 3612. — Auftreten v. Nicotyrin im Tabak 3733.
**Wenz (A.)** s. Ziegler (K.).
**Wenzel**, Tränkstoffe u. Schutzanstriche zur Holzkonservier. u. ihre gesundheitl. Gefahren 1895.
**Wenzel (F.)** s. Guttmann (A.).
**Wenzel (F.)** [Marburg] s. Jusatz (H. J.).
**Wenzel (K.)** s. Rudolf & Co.
**Wenzel (P.)**, Anomale α-Streuung 194.
**Wenzel (W.)** s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bähr (H.).
**Wenzke (H. H.)** s. Otto (M. M.); Wilson (C. J.).
**Wepritzkaja (W. F.)** u. **Bilenko (E. A.)**, Analyse v. Martin-Ofenschlacken 2567.
**Wer (O. I.)** s. Romanow (M. M.).
— u. **Romanow (M. M.)**, Widerstandsfähigk. v. nichtrostenden Legierr. u. Al-Bronzen in $H_3PO_4$ 472. — Gegen $H_3PO_4$ beständige Metallegierr. 2435.
**Werbo (P.)** s. Karzew (W.).
**Werchowskaja (W. A.)** s. Chmelnitzkaja (I. L.).
**Wereide (T.)**, Statist. Thermodynamik d. Mol.-Systeme 362.
**Werf (J. van der)** s. Universal Oil Products Co.
**Wergifosse (V.)**, Gasreinig. 761*E.
**Werigina (K. W.)** s. Remesow (N. P.).
**Werishnikow (N. M.)**, Beschleunigte Trockn. v. Pyroxilin für d. Bergmann-Jungprobe 1650.
**Werke (E.)** s. Kraut (H.).
**Werking (L. C.)** s. National Carbon Co., Inc.
**Werle (E.)**, Inaktivier. d. Kallikreins. 2. Mitt. 588.
**Werler (M.)**, Schären u. Schlichten kunstseidener Ketten 4005.
**Wernadski (W. I.)**, Schweres W. vom geochem. Gesichtspunkt 510. — Klassifikat. d. natürl. Gase 3527.
**Werner (A.)**, Mineralstoffgeh. deutscher Futtermittel u. seine Beeinfl. dch. Düng. u. Herkunft 3358.
**Werner (E.)**, Kantenanoden in galvan. Bädern 1444. — Lösungsprozeß d. Ni-Anoden 1923.
**Werner (H.)** [Hamburg] s. Schmalfuß (H.).
**Werner (H.)** [Leipzig-Riesa] s. Treff (W.).
**Werner (H. A.)** s. Bünger (H.).
**Werner (K.)** s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
**Werner (O.)**, Automat. stetige Veränder. d. Temp. v. elektr. Öfen 1589. — Anwend. d. radioakt. Legierr. in d. Metallkunde 2071.
**Werner (S.)**, Entlad.-Formen im zylindr. Zählrohr. 2. Mitt. 1344.
**Werner (T. H.)** s. Dietz (E. M.).
**Werner (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Wolff (P.).

**Wernersson (F.)**, Imprägnieren v. faserhalt. Belagstoffen 3224*F.
**Wernick (S.)**, Entw. auf d. Gebiete d. Elektroplattier. 953. — Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legierr. 1445.
**Wernicke (E.)**, Sulfonier.-Prodd. aus S-reichen Mineralölen 3499*Jug.
**Wernicke (R.)** u. **Losson (R. B.)**, Einfl. d. Anwesenh. v. Spuren $Na_2S$ bei d. Gewinn. d. koll. Au nach d. Formolmeth. bei gewöhnl. Temp. 205.
**Wernitz (J. H.)**, Acetylenpolymere u. ihre Derivv. 22. Mitt. Addit. v. Carbonsäuren an Vinylacetylen 2345.
**Wershbowskaja (A.)** s. Andrejew (W.).
**Wert (L. R. van)** s. Gonser (B. W.).
**Wertenstein (L.)** s. Danysz (M.).
**Werth (A. van der)**, Moderne Seifenpräpp. Patente seit Kriegsende [979]. — Klebstoffe aus Stärke. Deutsche Patente seit Kriegsende 1162. — Bitumendisperss. in d. neueren deutschen Patentliteratur 1646. — Gewinn. u. Verarbeit. fetter Öle *1934* 3359.
**Werth (F.)**, Waschtablette 822*D.
**Wertheimer (E.)** s. Abderhalden (E.).
**Werz (W.)**, Trenn. d. Mo in Edelstählen, bes. v. W, u. seine potentiometr. Best. 3168.
**Wessel (W.)**, Klass. Analogon d. Elektronenspins 1174.
**Wesselinger Gußwerk-Rheinguß G. m. b. H.**, Verwend. v. Sb-Legierr. als Werkstoff 1931*D.
**Wesselkin (S. W.)** s. Trudnowski (A. A.).
**Wesselow (A. I.)**, Keram. MM. 2236*Russ.
**Wesselow (O. L. V. de)**, Arterielle Hypertens. 1414.
**Wesselowski (A. A.)**, Gewinn. v. Kalisulfat dch. d. Einw. v. $H_2SO_4$ auf Chlorkali 1600.
**Wesselowski (B. K.)** s. Britzke (E. W.).
**Wesselowski (W. S.)**, Graphit aus Gußeisenschlacke 2710.
— u. **Perzow (W. N.)**, Gewinn. v. künstl. Graphit dch. Graphitier. v. Kohlen 3741.
— u. **Tschalych (E. F.)**, Therm. Behandl. v. Graphiten u. Kohlen im fabrikator. Maßstabe 2710.
— u. **Wassiljew (K. W.)**, Röntgenograph. Unters. d. dispersen Struktt. versch. Graphitarten 532. — Zwillingsbldgg. bei Graphitkrystallen 1496.
**West (A. P.)** s. Tanchico (S. S.).
**West (C. K.)** s. Pitzer (P. W.).
**West (D. W.)** s. Levy (L.).
**West (E. S.), Hoagland (C. L.)** u. **Curtis (G. H.)**, Best. d. Acetylzahl v. Lipoiden 821.
**West (W.)**, Gußeisen 2585.
**West End Chemical Co.** u. **Hellmers (H. D.)**, Reinig. v. $Na_2CO_3$ 2712*A.
**Westcott (C. H.)** s. Bjerge (T.).
**Westenbrink (H. G. K.)**, Anpass. d. Darmresorpt. an d. Zus. d. Nahr. 1728.
**Westerink (G.)** s. Westerink-Schaeffer (A.).
**Westerink-Schaeffer (A.)** u. **Westerink (G.)**, Verbesser. v. Margarine 1796*D.
**Western Bottle Mfg. Co.**, Schutz natürl. Borsten gegen Aufnahme v. Feuchtigk. 2753*D.
— u. **Teller (W. K.)**, Zahnbürste 3224*Can.
**Western Cartridge Co., Tibbitts (G. C.)** u. **Seavey (F. R.)**, Nitroglycerin-Nitrocellulosepulver 185*A.
**Western Electric Co., Inc.** u. **Dippel (C. S.)**, Verzier.-Verf. 651*A.
— u. **Fruth (H. F.)**, Härten v. Gegenständen aus Nichteisenmetallen 3595*A.
— u. **Laird (A. W.)**, Auslaugen v. Chlorzink 1639*A.
— u. **Lynn (A. M.)**, Isolierter Leiter 283*A.
— u. **Scott (W. J.)**, Keram. Gegenstände 1437*A.
**Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Act.-Ges. Chemische Fabriken**, Sprengstoffe 1160*D.
**Westfalia-Dinnendahl-Gröppel Akt.-Ges., Gewerkschaft Sophia-Jacoba** u. **Schäfer (W.)**, Verminder. d. Quell. v. Feststoffsuspenss. 2292*D.
**Westgate (W. A.)** s. O'Kane (W. C.).
**Westgren (A.)** s. Fagerberg (S.).
**Westheimer (F. H.)**, Semicarbazonbldg. in 60% Methylcellosolve 221.
**Westinghouse Electric & Mfg. Co.**, Isolier- u. Kühlfl. 120*F.
— u. **Lowry (E. F.)**, Glühkathode 1100*A.
— u. **Mains (G. H.)**, Künstl. Harz 1132*A.
— u. **Millis (W. T.)**, Oxydkathode 2056*A.
— u. **Pearcy (N. C.)**, Entladungsröhre 2863*A.
— u. **Scott (H.)**, Legier. 152*A.
— u. **Ulrey (D. L.)**, Einschmelz. eines W-Drahtes in ein Vakuumgefäß 1099*A.
**Westinghouse Lamp Co.** u. **Driggs (F. H.)**, W-Pulver 1596*A.
—, **Marden (J. W.)** u. **Lederer (E. A.)**, Getterstoffe in Entlad.-Röhren 1284*A.
—, **Rentschler (H. C.)** u. **Henry (D. E.)**, Photozelle 284*A.
**Westmann (A.)**, Abhängigk. d. Funkt. d. Corpus luteum v. d. Ovarialfollikeln u. Bldg.-Stätte d. Hormone im Ovarium 1726.
**Westmeyer (R.)**, Neue Bindemittelvorschriften Din *1995* 1959.
— u. **Skopnik (A. v.)**, Körnungsaufbau u. Bindemittel bei d. Einstreudecke 833.
**Weston (W.)**, Spezialmilch bei d. Lsg. d. Jodmangelproblems 2392.
**Westphal (U.)** s. Butenandt (A.).
**Westrop (A. R.)**, Verwend. v. Dünger auf malayischen Gummiplantagen 1624.
**Wetherbee (H. E.), Grant (R. F.)** u. **Grant (B. H.)**, Ätzen u. Trüben v. Glas 2581*A.
**Wetherell (S.)**, Geh.-Best. d. starken Bleisubacetatlsg. 929.
**Wettstein (E.)** s. Konek (F.).
**Wetzel (E.)**, Kalktrockenbüchse nach Gfeller-Kaiser 2844.
**Wetzel (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Herold (P.).
**Wetzel (R.)** s. Reichel (L.).
**Wever (F.)**, Physik d. metall. Zustandes 1441. — Verform.-Texturen metall. Werkstoffe 3039.
— u. **Lange (H.)**, Einfl. d. Probenherricht. auf d. Meßergebnisse an Epsteinproben 622.
— u. **Naeser (G.)**, Bindungsform d. C in gehärteten u. angelassenen Stählen 2241.

**Wexberg (Z.)**, Lage u. Aussichten d. Holzdest. 1958.
**Weyde (E.)**, Fixieren photograph. Papiere 2634. — Zus. saurer Unterbrech.-Bäder für d. Verarbeit. photograph. Papiere 3752. — s. I. G. Farbenindustrie.
**Weyerts (W. J.)** s. Eastman Kodak Co.
**Weygand (C.), Koch (P.)** u. **Schächer (F.)**, Enolisationsricht. v. Ketoenolen 2515.
— u. **Schächer (F.)**, Einfl. d. chem. Natur u. d. Ortes v. Substituenten auf d. morphol. Verwandtschaft 2513.
**Weygand (F.)** s. Kuhn (R.).
**Weyl (W.)**, Chemie gefärbter Glasuren 457.
**Weyrauch (F.)** s. Schmidt (P.).
—, **Necke (A.)** u. **Müller (H.)**, Aufnahme d. Pb u. seine Verteil. im Organism. bei experimenteller Vergift. 3. Mitt. 3954.
**Whaley (F. R.)** s. Rice (F. O.).
**Wheat (W. N.)** s. Friend (J. N.).
**Wheatley (A. H. M.)** s. Quastel (J. H.).
**Wheeler (C. H.)** s. Bell Telephone Laboratories, Inc.
**Wheeler (C. M.)** s. Hygrade Sylvania Corp.
**Wheeler (D. E.)** s. Tompkins (F. C.).
**Wheeler II (E. P.)**, Amazonit-Aplitschicht v. Labrador 2148.
**Wheeler (F. G.)** s. Pilling (N. B.).
**Wheeler (J. A.)**, Wechselwrkg. zwisch. α-Teilchen 1498.
— u. **Bearden (J. A.)**, Änder. d. K-Resonanzstärke mit d. Ordnungszahl 1337.
**Wheeler (R. V.)**, Explos. v. C-halt. Staub 3872. — s. Allsop (G.); Hibbott (H. W.); Mott (R. A.); Naylor (C. A.).
**Wheeler (T. S.)**, Katalyse bei d. Pyrolyse v. KW-stoffen 1281. — Theorie d. Fll. 1346. — s. Acharya (B. G. S.).
**Wheelock (T. H.)** s. Swann Research Incorp.
**Wheeting (L. C.)**, Best. austauschbarer Basen in Böden 617.
**Whipple (D. V.)**, Vitamine A, D u. B in Austern 2205.
**Whipple (G. H.)** s. Daft (F. S.); Pommerenke (W. T.).
**Whipple (R. S.)**, Schwierigkk. bei d. Temp.-Mess. v. geschm. Stahl 1443.
**Whitaker (A. H.)**, Pigmente für d. Papiermacherei 1636.
**Whitaker (H.)** s. Ingold (E. H.).
**Whitaker (R.)**, Färb. v. Kaffee bei Zusatz v. auf versch. Weise behandeltem Rahm 492.
**Whitby (L.)** s. Bengough (G. D.).
**White (A.)** s. Vickery (H. B.).
**White (A. C.)**, Pharmakol. u. tox. Wrkg. v. Digoxin 1414. — s. Dow Chemical Co.
**White (A. E.), Clark (C. L.)** u. **Wilson (R. L.)**, Strukt.-Veränderr. v. Stahllegierr. in Raffinat.-Betrieben bei hohen Tempp. 467. — Eign. v. Stählen für hohe Tempp. bei d. Petroleumverarbeit. 467. — Perlit. legierte Stähle für Raffinationszwecke 2720. — Perlit. Stahllegierr. für hohe Tempp. 2720.
**White (A. G.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**White (A. H.)** s. Herkus (P. J.).
**White (A. W. M.)**, Hypophysenextrakt bei d. Behandl. d. Alopezie 3435.
**White (B. B.)** s. Dreyfus (C.).
**White (C. E.)**, Jodherstell. im Labor. 3446.
**White (C. F.)** u. **Goodeve (C. F.)**, Absorpt.-Spektren v. $BrF_3$, $JF_5$ u. CNF 857.
**White (E. G.)**, A laboratory manual of general biology [91].
**White (G. L.)**, Weinerzeug. 1461.
**White (G. S. J.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**White (H.)**, Färben v. Labor.-Mustern auf Seidenstrümpfen 308.
**White (H. A.)**, Physikal. Seite d. Cyanlaug. 299.
**White (H. E.)**, Introduction to atomic spectra [24]. — s. Ballard (S. S.).
**White (H. V.)**, Letternmetalle 2071.
**White (H. W.)** u. **Roup (L.)**, Brikettier. v. Kohle 3622* F.
**White (J.)**, Synth. d. Cystinyldiglycins u. Cystinyldialanins 2350.
**White (J. D.)** u. **Rose jr. (F. W.)**, Isolier. eines Nonanaphthens aus Oklahomarohöl 3079.
**White (J. R.)**, Trockenhefe 490* A.
**White (J. W.)** u. **Holben (F. J.)**, Chromsäuremeth. zur Best. v. organ. C 2417.
—, **Holben (F. J.)** u. **Jeffries (C. D.)**, Einfl. d. Bodenacidität auf d. Zers. organ. Materialien in Böden 616.
**White (R. V.)** s. Bartlett (P. D.).
**White (W. P.)**, Ablesevorr. für Büretten 3012. — Extraspezif. Wärme in $Cu_2S$; spezif. Wärme v. FeO 3391.
**Whitecross Co. Ltd.** u. **Lloyd (H. D.)**, Warmbehandl. v. Stahldraht 2892* Aust., F.
**Whitehead (D. A.)**, Fl. Brennstoffe u. Wärmebehandl. v. Stahl 2880.
**Whitehead (F. E.)**, Wrkg. v. zur Bekämpf. v. Heuschrecken verwendetem As auf Vögel 2068.
**Whitehead (H. C.)** u. **O'Shaughnessy (F. R.)**, Engl. Praxis d. Abwasserbeseitig. 1101.
**Whitehead (H. R.)**, Bakterienwachstum hemmende Subst. 3943.
**Whitehead (J. B.)** u. **Greenfield (E. W.)**, Dielektr. Eigg. v. Cellulosepapier. 1. Mitt. 120; 2. Mitt. 2226.
**Whitehead (W.)** s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
**Whitelaw (N. G.)**, Temp.-Veränderlichk. d. zweiten Virialkoeff. v. He 865, 1506.
**Whiteley (J. M.)** s. Wiezevich (P.).
**Whiteley jr. (J. M.)** s. Standard Oil Development Co.
**Whiteley (J. T.)** s. Multi Steel Co.
**Whitescarver (W. F.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Whiteside (A. G. O.)** s. Goulden (C. H.).
—, **Edgar (J.)** u. **Goulden (C. H.)**, Einfl. d. Umgeb. auf d. Carotingeh. v. Hard-red-spring-Weizen 1463.
**Whitford (A. E.)**, Hochionisierte K- u. Ca-Spektren 1338.
**Whitman (L. C.)** s. Holmes (R. M.).
**Whitman (W. G.)** s. Standard Oil Co.
**Whitmer (V. W.)** s. Snyder (C. C.).

**Whitmore** (F. C.), **Evers** (W. L.) u. **Rothrock** (H. S.), Methylisopropylketon 1364.
— u. **Fleming** (G. H.), Rk.-Mechanism. intramol. Umlagerr. 879.
**Whitney jr.** (F. J.) s. Harvey (W. E.).
**Whitney** (H. A. K.), Bereit. v. Dextroselsgg. zur parenteralen Anwend. 2846.
**Whitney** (M. E.) s. McDowell (L. S.).
**Whittacker** (C. W.) u. **Lundstrom** (F. O.), Alkalinitrate 456* A. — $KNO_3$ 2866.
—, **Lundstrom** (F. O.) u. **Shimp** (J. H.), Einw. v. Harnstoff auf Ca-Orthophosphate 2067.
**Whittacker** (R. M.), Entw. d. Rotenons u. ähnl. Substst. als Insektenvertilg.-Mittel 3589.
— u. **Glickman** (I.), Oxydat. d. Rotenons dch. Cu in alkal. Medium 2683.
**Whittier** (E. O.), **Cary** (C. A.) u. **Ellis** (N. R.), Wrkg. v. Lactose auf Wachstum u. Lebensdauer 3686.
**Whymper** (R.) u. **Bradley** (A.), Lebensfähigk. v. Weizen. 3. Mitt. Einw. v. Hitze auf Weizensaatgut 1463.
**Whyte** (S.), Motortreibmittel 184* E. — s. Electric and Musical Industries Ltd.; Kasenit Ltd.
**Whytlaw-Gray** (R.) s. Denbigh (K. G.); Hedges (E. S.); Ingold (E. H.); Sidgwick (N. V.).
**Wibaut** (J. P.) s. Brouwer (L. G.); Geerling (M. C.); Willink jr. (H. D. T.).
— u. **Gastel** (A. J. P. **van**), Yohimbin, 3. Mitt. 3671.
**Wibe** (A.) s. Kurtschatow (I.).
**Wiberg** (E.), Spannungsreihe d. Säuren u. Basen 1505. — s. Schulz jun. (Fritz) Akt.-Ges.
— u. **Heubaum** (U.), Rk.-Verlauf v. Substitutt. an Borhalogeniden. 4. Mitt. Einw. v. Halogenwasserstoffen u. -alkylen auf Borhalogenide 3646.
— u. **Schuster** (K.), Borwasserstoff. 2. Mitt. Einw. v. $H_3PO_4$ auf Mg- u. Be-Borid 39.
— u. **Sütterlin** (W.), Borwasserstoffe. 3. Mitt. Einw. v. W.-freiem Na auf B, $B_2O_3$ u. BN 3119. — Verbb. v. Typus $BCl_{3-n}(OR)_n$. 2. Mitt. Disproportionier. in d. Verb.-Reihe BCl3-n($OCH_3$)n 3646.
**Wichanski** (W. N.), Analyse v. Gemischen aus Nitroverbb. mit d. Prodd. ihrer unvollständigen Red. sowie v. Gemischen aus letzteren 2261.
**Wichels** (P.) u. **Lauber** (H.), Tödl. medizinale Adrenalinvergift. 2699.
**Wicher** (C. A.) s. Potonié (R.).
**Wichmann** (W.), Ausführ. v. Zementputzarbeiten bei Frost in d. Sowjetunion 2424.
**Wick** (F. G.) u. **Throop** (C. G.), Luminescenz d. gefrorenen Lsgg. gewisser Farbstoffe 2138. — Luminescenz v. dch. seltene Erden aktiviertem $ThO_2$ 2777.
**Wickert** (J. N.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
**Widmann** (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pfleiderer (G.).
**Widmark** (E. M. P.), Einw. d. Dinitrophenole auf d. Umsetz.-Geschwindigk. d. A. 3155.
**Wiebe** (A.) s. Kurtschatow (I.).
**Wiebe** (R.) u. **Tremearne** (T. H.), Löslichk. v. $H_2$ in fl. $NH_3$ bei *25*, *50*, *75* u. *100°* u. bei Drucken bis zu *1000* Atm. 2311.
**Więclawek** (B.) s. Kling (K.).
**Wiedeman** (H. F.), Enteisenung 2708.
**Wiedemann** (O.) s. Fischer (F. G.).
**Wiederholt** (W.), Oberflächenbehandl. v. Al 469. — Bedeut. u. Stand d. Korros.-Forsch. 1614.
**Wiegand** (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
**Wiegand** (H.), **Dietzel** (A.) u. **Zschimmer** (E.), Einfl. d. C-Geh. typ. Krystallglassande auf d. Se-Färb. d. Glases 1435.
**Wiegand** (W. B.), Farben, Lacke o. dgl. 1624* E. — Höhere Alkohole in Gummimischungen. 2. Mitt. Glycerin 3482.
— u. **Snyder** (J. W.), Gummipendel, Joule-effekt u. dynam. Zug-Dehnungskurve 2452.
**Wiegel** (E.), Unterscheid.-Möglichkk. v. gesunden u. „abgebauten" Kartoffeln 166. — s. Steinhoff (G.).
**Wiegner** (G.), Nährstoffverluste bei verschiedenen Futterkonservier.-Methth. 2909.
**Wiehler** (A.) s. Rühl (A.).
**Wieland** (H.), **Drishaus** (I.), **Koschara** (W.) u. **Kapitel** (W.), Hydrolyt. Spalt. v. Aminosäuren dch. Tierkohle. 40. Mitt. Mechanism. d. Oxydat.-Vorgänge 226.
**Wieland** (K.), **Mehrli** (W.) u. **Miescher** (E.), Absorpt.-Spektr. v. $S_2$-Dampf im Schumanngebiet 1978.
**Wieland** (O.) s. Trendelenburg (F.).
**Wieler** (A.), Combersche Probe 141. — Sphärite 2785.
**Wiemann**, Bleivergift. in Bönkhausen 923.
**Wiemann** (J.), Hydrier. eines Gemisches v. zwei α-Äthylenaldehyden 3918.
**Wiencke** (H.), Brikette 505* Finn.
**Wiener Email- und Glasurfarbwerk Schauer & Co., Fritz** (H.) u. **Tetzner** (A.), Email 2580* Oe.
**Wiernik** (J.) s. Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A.-G.
**Wiersma** (J. T.) s. Clay (J.).
**Wiersman** (E. C.) s. Haas (W. J. de).
**Wiertelak** (J.), Eigg. u. chem. Aufarbeit. v. Flachsstroh 2108. — Kunstseide. 1. Mitt. Chem. Zus. u. Hygroskopizität natürl. u. regenerierter Cellulose 2283.
**Wierzuchowski** (M.) u. **Sekuracki** (F.), Spalt.-, Oxydat.- u. Energieumsatz beim Hunde. 1. Mitt. Bldg. u. Beseitig. d. Milchsäure in d. Organen beim Hungern 2041; 2. Mitt. Organquellen u. -mündungen d. Milchsäure während d. Umsetz. d. Fructose 2041.
**Wies** (C. H.) s. Thompson (W. R.).
**Wieseneder** (H.), Ostalpine Eklogite 1678.
**Wiesent** (J.), **Brühl** (H.) u. **Lippert** (G.), Zähigkeitsmess. an d. Reinhartinsole 3021.
**Wiesental** (H.), Fischsilber 1130.
**Wiesenthal** (P.), Entstaubung u. Reinig. d. Gase 118.
**Wiest** (P.), Quantitat. Best. d. Zeichenschärfe v. Verstärkerfolien 2634. — Mischkrystallbldg. u. Gitterkonstanten bei Ag-Cu-Legierr. 3634. — s. Glocker (R.).
**Wiester** (H. J.) s. Bernhardt (E. O.).

**Wiesthaler** (H.), Freileitt. aus Al u. Al-Legierr. 3038.
**Wiethold** (F.), Wrkg.-Weise d. Chromsäurevergift. 3954.
**Wiewel** (W. H.) u. **Wilson** (R. L.), Legierte Stähle für d. Ölverarbeit. 1297.
**Wiezevich** (P.) s. Standard Oil Development Co.
—, **Whiteley** (J. M.) u. **Turner** (L. B.), Selbstzünd. v. Erdölfraktt. 4011.
**Wigdortschik** (I. M.) s. Slutzkin (A. A.).
**Wigdortschik** (N. A.), Pb-Vergift. in d. Ätiologie v. Hypertonie 2401.
**Wiggins** (W. R.) u. **Wood** (C. E.), W.-Analyse in Ölfeldern. 4. Mitt. Na-Best. mit Zinkuranylacetat 3966.
**Wight** (E. H.), **Anderson** (D. L.) u. **Watmough jr.** (W. N.), Superphosphat 2583*A.
**Wigner** (E.), Wechselwrkg. v. Elektronen in Metallen 1657.
— u. **Seitz** (F.), Strukt. d. metall. Na. 2. Mitt. 17.
**Wigzell** (E.), Pb 3037.
**Wilber** (T. H.) s. Fink (C. G.).
**Wilborn** (F.), Vorzüge u. Fehler v. Kunstharzlacken u. Kunstharzlackfarben 967.
**Wilch** (C. C.), Zus., Eigg. u. Verwend. v. modernen Schmierfetten 2473.
**Wilcox** (D. E.) s. Russell (W. C.).
**Wilcox** (H. B.) s. Porter (C. W.).
**Wilcox** (R. L.) s. Anderson (E. A.); Waring (R. K.).
**Wilcox-Rich Corp.** u. **Charlton** (G.), Stahllegier. 2729*A.
**Wild** (F. E.) s. Fairley (A.).
**Wild** (G. L. E.) s. Walker (O. J.).
**Wild** (S.), **Hugentobler** (E.) u. **Gellrich** (E. F.), Fällbäder 2112*Schwz.
**Wilde** (R. De), Korros. v. Al in Brauereien 1613.
**Wilder** (F. N.) s. Lutz (R. E.).
**Wilder** (H. K.) s. Kellogg Co.
**Wilder** (O. H. M.) s. Record (P. R.).
—, **Bethke** (R. M.) u. **Record** (P. R.), Einfl. d. Herst.-Weise auf d. Nährwert v. Fischmehlen 1314.
**Wilder** (W.) s. Krauss (W. E.).
**Wilderman** (M.), Filterkerze 1802*E.
**Wilding** (S. W.) u. **Ash** (P. C. M.), Reinig. v. Benzylcellulose 2286*E.
**Wildman** (E. A.), Notwendigk. d. Modernisier. d. Ausbild.-Ganges in allgem. Chemie 2937.
**Wildman** (H. G.) s. Fowler (C. H.).
**Wildt** (J. C. De Ruyter De) = Ruyter De Wildt (J. C. De).
**Wildt** (R.), Innerer Aufbau d. großen Planeten 2509. — Atmosphären d. großen Planeten 3251.
**Wiley** (M.), **Smith** (O. L.) u. **Ramage** (A. S.), Spalten in d. Dampfphase 3623*Can. — Motortreibstoff 3624*Can.
**Wiley** (M. H.) s. Zerban (F. W.).
**Wiley** (W. J.), Titrationsacidität v. Milch. 1. Mitt. Einfl. d. verschiedenen Milchpufferstoffe auf d. Titrat.-Kurven v. frischer u. saurer Milch 3733; 2. Mitt. Puffer.-Kurven v. Milch 3733. — Neutralisat. v. Rahm zur Butterherst. 3734.
**Wilhelm** (D. M.) s. Rullman (R.).
**Wilhelm** (E. J.) s. New Jersey Zinc Co.
**Wilhelm** (H.), Zählrohrmess. u. Röntgeneinheit 3012.
**Wilhelm** (J. O.) s. Burton (E. F.); Tarr (F. G. A.).
**Wilhelm** (W. F.) s. Marshall Field & Co.
**Wilhelmj** (A.), Wirkt Superphosphat schneller als Thomasmehl? 1291. — Rätselhafte Düngerwrkg. 3704.
**Wilk** (L.), **Bongs** (R.) u. **Trummer** (J.), Universaldünger u. Pflanzenschutzmittel 2069*Oe.
**Wilkes** (G. B.), Wärmeleitfähigk. v. feuerfesten MM. 132.
**Wilkins** (E. T.) s. Davies (D. T.).
**Wilkins** (R. A.) s. Industrial Development Corp.
**Wilkinson** (E. W.) s. Minerals Separation & de Bovay's Processes Australia Proprietary Ltd.
**Wilkinson** (H.) s. Aylward (F. X.); Channon (H. J.).
**Wilkinson** (J.) **& Son Ltd.** u. **Saurin** (C. J.), $Al_2F_6$ 3326*E.
**Wilkinson** (J. F.) s. Jackson (H.).
**Will** (G.) s. Jores (A.).
**Will** (H.), Tragantpulver u. Lebertranemuls. 1588. — *1934*er Kamillen u. Pfefferminze 1088.
**Will** (H. C.) s. Will & Baumer Candle Co., Inc.
**Will & Baumer Candle Co., Inc.** u. **Geller** (L. W.), Bienenwachskerzen 4004*A. — Kerzen mit Metallüberzug 3072*A.
— u. **Will** (H. C.), Langbrennende Kerzen 3072*A.
**Willard** (H. H.) u. **Thompson** (J. J.), Nachw. für Perjodat u. Jodat nebeneinander 443. — Bleiperjodate 540. — Quantitat. Bleibest. als Perjodat 2221.
— u. **Young** (P.), Best. d. $Cr^{III}$ in Chromsäure u. Verchromungsbädern 1591. — Einstell. v. $K_2Cr_2O_7$ 3166.
**Willard Storage Battery Co., Rose** (C. C.) u. **Sears** (R. E.), Mennige 3054*Can.
**Willberg** (B.) Best. v. Pb in Trinkwasser 3177. — s. Aartovaara (G. A.).
**Wille** (J.), Beeinfl. d. Wander.-Geschwindigk. d. Cu-Ions dch. Zusätze v. $NH_3$ u. Pyridin 3389.
**Willemyns** s. Établissements Willemyns.
**Willets** (W. R.), Oberflächenanwend. v. Ti-Pigmenten 2109.
**Willey** (E. J. B.) u. **Foord** (S. G.), Akt. Cl 682.
**Willey** (L. A.) s. Fink (W. L.).
**Willheim** (R.) s. Frisch (C.); Stern (K.).
**Willi** (E.) s. Fichter (F.).
**Williams** (A. E.), Dosen- u. Glaskonserven 323. — Kakaobutterersatzstoffe 1468. — Neuzeitl. Wollbehandl. 3738.
**Williams** (C.), Therm. Ausdehn. u. ferromagnet. Vol.-Ander. v. Ni 1983. 2783.
**Williams** (C. K.) **& Co.** u. **Ayers** (J. W.), Reinig. v. Eisenoxydpigmenten 2095*A.
**Williams** (E. F.) s. Chibnall (A. C.); Piper (S. H.).
**Williams** (E. G.) u. **Hinshelwood** (C. N.), Geschwindigk. v. Rkk. in Lsg. 3262.

**Williams (F. J.)** s. Gauger (A. W.).
**Williams (F. R.)** s. Dippy (J. F. J.).
**Williams (H.)** s. Evans (R. D.).
**Williams (H. H.)** s. Maynard (L. A.).
**Williams (H. M.)** s. Bellingham (W. J.).
**Williams (I.)**, Koll. Änderr. während d. Gummivulkanisat. 971. — s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**William (J. S.)** s. Kobe (K. A.).
**Williams (J. W.)** s. Cady (L. C.).
**Williams (John W.)**, Chem. Anwendd. d. neuen DE.-Theorie 2139, 2778.
**Williams (N.)**, Neues Verf. d. Manoglia Petroleum Co. 2114.
**Williams (P. S.)** s. Harvey (G. G.).
**Williams (R. C.)**, Herst. v. Spiegeln dch. d. Verdampf.-Prozeß 113.
**Williams (Robert C.)**, Schmier. als Wrkg. physikal. Eigg. d. Schmiermittel 2290.
**Williams (R. D.)** u. **Olmsted (W. H.)**, Biochem. Best. d. unverdaul. Rückstandes in Faeces 3950.
**Williams (R. G.)**, Warmbehandl. 1. u. 2. Mitt. 295.
**Williams (R. J.)** s. Woodward (G. J.).
— u. **Saunders (D. H.)**, Wrkg. v. Inosit, krystallisiertem Vitamin $B_1$ u. „Pantothensäure" auf d. Wachstum verschiedener Hefestämme 3806.
**Williams (R. R.)** s. Wintersteiner (O.).
—, **Waterman (R. E.)**, **Keresztesy (J. C.)** u. **Buchman (E. R.)**, Krystallisiertes Vitamin $B_1$. 3. Mitt. Spalt. d. Vitamins mit Sulfit 3563.
**Williams (Robert R.)**, Holzpräservier. 1. Mitt. Aufgabe u. Arbeitsplan 1145.
**Williams (S. B. C.)** s. Plant (S. G. P.).
**Williams (S. E.)** s. Thompson (N.).
**Williams (T. D.)** s. American Steel & Wire Co.
**Williams (V.)**, Schema für d. chem. Betriebsanalyse v. Kalk- u. Sodafetten 1960.
**Williams (W. D.)** s. Studer (F. J.).
**Williams (W. H.)** s. Dow Chemical Co.
**Williams & Co.** u. **Ayers (J. W.)**, Eisenoxydpigmente 804*A.
**Williamson (A. T.)** s. Hinshelwood (C. N.).
— u. **Pickles (N. J. T.)**, Einfl. v. $NH_3$ auf d. therm. $H_2$-$O_2$-Rk. 349.
**Willien (L. J.)**, „Standby"-Gas 3875.
**Willihnganz (E. A.)**, **Mc Cluer (W. B.)**, **Fenske (N. R.)** u. **Mc Grew (R. V.)**, Viscosität v. Erdölprodd. 1482.
**Willimott (S. G.)**, Antike, verkupferte Silbermünzen aus Cypern 2762.
**Willink jr. (H. D. T.)** u. **Wibaut (J. P.)**, Darst. v. 2.2'-Dipyridyl u. Derivv. 2983.
**Willis (C. E.)**, Kunstharze in Druckfarben 3855.
**Willis (J. M.)**, Tonentlüft. 288.
**Willis (L. G.)** u. **Piland (J. R.)**, Einfl. v. $CuSO_4$ auf d. Eisenaufnahme v. Maispflanzen 462.
—, **Piland (J. R.)** u. **Gay (R. L.)**, Einfl. v. Mg-Mangel auf d. Phosphatabsorpt. dch. Soja 2067.
**Willkie (H. F.)**, Spirituosen 3355*F.
**Willmann (J.)**, Milchbehandl. 1951*A.
**Willmore (C. B.)** s. Aluminium Co. of America.
**Willner (E.)** s. Stamm (J.).
**Willott (W. H.)** u. **Evans (E. J.)**, Röntgenunters. d. Legier.-Syst. As-Sn 2938.
**Wills (A. P.)** u. **Boeker (G. F.)**, Abhängigk. d. Diamagnetismus v. W. v. d. Temp. 1982.
**Willson (C. O.)**, Dest. v. Irakölen verglichen mit Michigan- u. Crane-Upton-Rohölen 652. — Synthet. Motortreibmitte mit einer Octanzahl v. *100* für Flugzeuge 3743.
**Willson (V. A.)**, Best. d. wirksamen Cl in Hypochloritlsgg. dch. direkte Titrat. mit $Na_2S_2O_3$ 3167.
**Willstaedt (H.)**, Astacin aus d. Schalen d. Flußkrebses 715, 3674. — Organ. Chemie in d. Physiologie 1401. — Farbstoffe d. echten Reizkers. 1. Mitt. 2023. — Farbstoff mit Lyochromeigg. aus Leinsamen 2542. — K-Best. in Organen u. Organteilen 2860. — Farbstoff d. Rotkohls. 2. Mitt. 3291.
**Willstätter (R.)**, Probleme d. Enzymchemie 2548.
— u. **Rohdewald (M.)**, Enzymchem. Methodik 2028. — Zellgebundene Enzyme d. Gewebe u. Drüsen. 5. Mitt. Amylasen d. Leber u. a. Organe 2033.
**Wilm (D.)** s. Hofmann (U.).
— u. **Hofmann (U.)**, Röntgenograph. Unters. an feindispersen Krystallen 2494.
—, **Hofmann (U.)** u. **Endell (K.)**, Bedeut. v. Röntgeninterferenzunters. bei hohen Tempp. für d. keram. Forschung 3329.
**Wilman (H.)** s. Finch (G. I.).
**Wilmot (H. F.)** s. Wilmot and Cassidy, Inc.
**Wilmot and Cassidy, Inc., Cassidy (T. A.)** u. **Wilmot (H. F.)**, Verhinder. d. Verfälsch. v. KW-stoffölen 3878*Can.
**Wilson (A. E.)**, Elektrolyt. abgeschiedene dicke Ni-Schichten 627.
**Wilson (A. L.)** s. Standard Oil Development Co.
**Wilson (C. J.)** u. **Wenzke (H. H.)**, Dielektr. Eigg. v. $C_2H_2$-Verbb. 4. Mitt. Arylhalogenacetylene 221.
**Wilson (C. L.)**, Umkehr. einer Emulsionsart 3255. — s. Russell (A.).
**Wilson (Christopher L.)** s. Ingold (C. K.).
**Wilson (C. T. R.)** u. **Wilson (J. G.)**, Fallende Nebelkammer u. Radialexpansionskammer 2942.
**Wilson (C. V.)** s. Allen (C. F. H.).
**Wilson (C. W.)** s. California Fruit Growers Exchange.
**Wilson (D. M.)**, Asphalt, Bitumen u. Teer im Straßenbau 505.
**Wilson (D. W.)** s. Beer (E. J. de).
**Wilson (E. B.)** s. Howard (J. B.).
**Wilson (E. O.)** u. **Ch'iu (Y.-C.)**, Solereinig. Syst. $NaHCO_3$-Na-$ClMgCO_3$-$H_2O$ 285.
**Wilson (E. P.)**, Shotr course in chemical theory [2490].
**Wilson (F. J.)** s. Macleod (D. B.); Thomson (J. K.).
**Wilson (G. L.)** u. **Miles (F. D.)**, Solvatat. v. Nitrocellulose in Aceton-W.-Gemischen 176.
**Wilson (H.)** s. Zvanut (F.).

**Wilson (H. A.) Co.** u. **Holbrook (H. E.)**, Os-Legier. 3195*A.
**Wilson (J.)** s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.
**Wilson (J. A.)** s. Dunlop Rubber Co.
**Wilson (John A.)**, Herst. chromgegerbter Kalbfelle 1652.
**Wilson (J. E.)** u. **Thomassen (L.)**, Röntgenunters. d. Gittererhol. v. Metallen nach d. Kaltbearbeit. 521. — Breite v. Röntgenlinien d. Metalle u. Legierr. in Bezieh. zur Stabilität bei hohen Tempp. 1298.
**Wilson (J. G.)** s. Wilson (C. T. R.).
**Wilson (L. T.)** s. Hanford (Z. M.).
**Wilson (P. H.)** s. Stanton Ironworks Co.
**Wilson jr. (P. J.)** s. Koppers Co. of Delaware.
**Wilson (R. E.)** s. Standard Oil Co.
**Wilson (R. F.)**, Farbe u. Farbenbenennn. 2896.
**Wilson (R. L.)** s. White (A. E.); Wiewel (W. H.).
**Wilson (R. W.)** s. Scott (A. F.).
**Wilson (S. D.)** u. **Sun (L.-H.)**, Ephedrin. 2. Mitt. Neue Benzylhomologe 890.
**Wilson (S. P.)**, Entw. d. Metallacke *1934* 3855.
**Wilson (T. L.)** s. Thompson (T. G.).
**Wilson (W. C.)** s. Pyroxylin Products Inc.
**Wilson (W. S.)** s. Merrimac Chemical Co.
**Wilson & Co.** u. **Goranflo (S.)**, Dest. u. Reinig. höherer Fettsäuren 3362*A.
**Wimmer (E. J.)** s. Hughes (R. H.).
**Wimmer (G.)** u. **Lüdecke (H.)**, Bormangel als Ursache d. Herz- u. Trockenfäule d. Zuckerrüben? 321.
**Wimplinger (F.)**, Anwend. hoher Coramindosen bei drohender Erstick. 1087.
**Winand (L.)**, Best. d. maximalen kinet. Energie d. Neutronen aus mit Po-α-Teilchen beschossenem Be 2642.
**Winckelmann (J.)**, Tüpfelanalyse 2853.
**Winckler (G. A. F.)** s. General Electric Co.
**Windecker (C. N.)**, Abwasserbehandl. 2229*A.
**Windisch (K.)**, Tafel zur Ermittelung d. Alkoholgeh. v. Alkohol-W.-Gemischen aus d. spezif. Gew. [1463].
**Windus (W.)** s. Kirner (W. R.); Röhm & Haas Co.
— u. **Shildneck (P. R.)**, β-Oxyäthylmethylsulfid 2346.
**Wingert (W. B.)** s. Semet-Solvay Engineering Corp.
**Wingfoot Corp.**, Imprägnieren v. Fasermassen 1473*F. — Kautschukhydrohalogenid 1627*F. — Kautschukumwandlungsprodd. 2099*F.
**Wingler (A.)** s. Metz (H. A.) Laboratories Inc.
**Winkelmann (H. F.)**, Isolationsmaterial 3698* Can.
**Winkelmann (W.)** s. Wolf (G.).
**Winkelmüller (W.)** s. Schiemann (G.).
**Winkle (J. R. van)** s. Jurist (A. E.).
**Winkle (R. V.)** s. Squibb (E. R.) & Sons.
**Winkler (A.)** s. Haurowitz (F.).
**Winkler (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
**Winkler (G.)**, Knochenleim 344, 1810.
**Winkler (H. v.)**, Schwelwasser, ein Maßstab d. Verwitter. 503.
**Winkler (K. C.)** s. Bungenberg de Jong (H. G.).
**Winkler (L. W.)**, Best. d. $CO_2$-Geh. d. atmosphär. Luft 3014. — Best. sehr kleiner CO-Mengen in d. Luft 3958.
**Winkler (O.)** s. Grube (G.).
**Winkler (S.)**, Tryptophanrk. v. Adamkiewicz-Hopkins 116. — s. Helferich (B.).
— u. **Petersen (S.)**, Tryptophanrk. u. Nachw. d. Heteroauxins 3170.
**Winnikowa (S. G.)** s. Wwedenski (A. A.).
**Winning (C.)** s. Gasoline Antioxydant Co.; Stanco Incorporated.
**Winning (J.)**, Hochwert. feuerfeste Ziegel 132.
**Winogradow (A. W.)** u. **Getmanenko (A. G.)**, Aufarbeit. v. Kammerschlamm 3455.
— u. **Ssolowjewa (A. E.)**, Direkte Titrat. v. Ba-Salzen mit $K_2CrO_4$ mit Rosolsäure als Indicator 2221.
**Winogradowa (M.)** s. Ljubarski (E.); Sinowjew (A.).
**Winogradsky (H.)** s. Winogradsky (S.).
**Winogradsky (S.)** u. **Winogradsky (H.)**, Bodenmikrobiologie. 7. Mitt. Nitrifizierende Organismen 948.
**Winokuti (K.)**, Sulfonierte Öle. 12. Mitt. Umwandll. d. Ricinolsäure u. ihres Schwefelsäureesters; 13. Mitt. Normales K- u. $NH_4$-Salz d. Schwefelsäureesters d. Ricinolsäure 645; 16. Mitt. Eigg. bei ihrer Anwend. als Hilfsmittel in Farbbädern 2279.
—, **Igarasi (S.)** u. **Yagi (Y.)**, Sulfonierte Öle. 10. Mitt. Zus. d. Öle d. Handels 645.
— u. **Yagi (Y.)**, Sulfonierte Öle. 11. Mitt. Eigg. wss. Lsgg. v. Na-Salzen d. Schwefelsäureester u. Fettsäuren aus handelsübl. sulfonierten Ölen 645.
**Winston (A. W.)**, Herst. u. Verwend. v. Mg-Legierr. 2886. — s. Dow Chemical Co.
**Winter (C. M. I. De)**, Nichtsplitterndes Glas 3183*Belg.
**Winter (H.)**, Lößbldg. 1195.
— u. **Free (G.)**, Vorgang d. Waschölverdick. 504.
—, **Mönnig (H.)** u. **Free (G.)**, Analyt. Zerleg. d. Ruhrkohle 4011.
**Winter (J.)**, Diffus. d. de Broglie-Wellen 1335. — s. Broglie (L. de).
**Winter (K. A.)**, Gesamtchloridgeh. neugeborener Ratten 1258. — Wrkg. d. Diuretica auf d. Chlor d. Rattenorgane 2842.
**Winterfeld (K.)**, **Holschneider (F.)** u. **Hoffmann (Eugen)**, Alkyl- u. Arylsparteine 2406*D.
**Winterkorn (H. F.)**, Oberflächenchemie führt zu neuer Verwend. für Seife 2115.
**Winterstein (A.)** u. **Schön (K.)**, Fraktionier. u. Reindarst. organ. Substst. nach d. chromatograph. Adsorpt.-Analyse. 3. Mitt. Gibt es ein Chlorophyll c? 2189; 4. Mitt. Polycycl. aromat. KW-stoffe 2173.
—, **Schön (K.)** u. **Vetter (H.)**, Fraktionier. u. Reindarst. organ. Substst. nach d. chromatograph. Adsorpt.-Analyse. 5. Mitt. Anthracen, Chrysen, Pyren 2174.

**Winterstein (A.)** u. **Vetter (H.)**, Fraktionier. u. Reindarst. organ. Substst. nach d. chromatograph. Adsorpt.-Analyse. 6. Mitt. 1.2-Benzpyren 2174.

**Wintersteiner (O.)** u. **Allen (W. M.)**, Krystallisiertes Progestin 3549.

—, **Williams (R. R.)** u. **Ruehle (A. E.)**, Krystallisiertes Vitamin $B_1$. 2. Mitt. Elementare Zus. u. Absorpt. im UV 3562.

**Winterton (R. J.)** s. Partington (J. R.).

**Winther (M. O.)** s. Orla-Jensen.

**Winthrop Chemical Co., Bockmühl (M.)** u. **Ehrhart (G.)**, 1-(3′.4′-Dioxyalkylenphenyl)-2-aminoalkanole-1 110* A., Schwz.

— u. **Johnson (T. B.)**, Thiazolverbb. 596* A.

—, **Klarer (J.)**, **Mietzsch (F.)** u. **Hahl (H.)**, Bas. substituierte Alkohole 1899* A.

—, **Pfaff (K.)** u. **Erlenbach (M.)**, Insektenvertilgungsmittel 1760* A.

**Winzenried (I.)**, Al-Legier. 1929* Schwz.

**Winzer (K.)** s. Lieske (R.).

**Winzor (F. L.)**, Farbstoffe v. Drosera Whittakeri. 3. Mitt. Synth. v. Oxydroseron 3425. — s. Beck (A. B.); Macbeth (A. K.).

**Wirbatz (W.)** s. Boehringer (C. F.) & Söhne G. m. b. H.

**Wiremold Co.** u. **Frederickson (O. A.)**, Elektr. Leiter 3173* Can.

— u. **Murphy (D. H.)**, Elektr. Leiter 3174* Can.

**Wirick (A. M.)** s. Bills (C. E.).

**Wirjodihardjo (W.)** s. Hardon (H. J.).

**Wirk (A.)**, Absol. Verlustfaktorbest. bei d. dielektr. Werkstoffprüf. 1748.

**Wirtel (A. F.)** s. Tretolite Co.

**Wirth (C.)** s. Egloff (G.).

**Wirth (E.)**, Hormonforsch. 102. — s. Rojahn (C. A.).

**Wirth (F.)** u. **Muntsch (O.)**, Gefahren d. Luft u. ihre Bekämpf. im tägl. Leben, in d. Technik u. im Krieg [342].

**Wirth (K.)** s. Fichtmüller (J. A. C.).

**Wirtz (K.)**, Querschnittabhängigk. d. Zerreißfestig. homogener Glasstäbe 2641.

**Wirz (H.)** s. Ruzicka (L.).

**Wischnewski (B. I.)** u. **Schtscherbakow (K. N.)**, Gießen v. sanitärem Steingut 611.

**Wise (E. M.)** s. International Nickel Co.

— u. **Eash (J. T.)**, Festigk. u. Alterungseigg. d. Ni-Bronzen 2432.

**Wise (W.)** s. Hughes (E. B.).

**Wisfeld (W.)** s. Rheinboldt (H.).

**Wismer (H.)**, $CuSO_4$ 1910* F., 3702* F.

**Wissing (A.)**, Octinum als Antineuralgikum 2210.

**Witanowski (W. R.)**, Chem. Zus. v. Drosera Rotundifolia L. 1. Mitt. 1069; 2. Mitt. 1882.

**Withrow (L.)** u. **Rassweiler (G. M.)**, $CH_2O$-Bldg. im Kompress.-Takt einer Verbrenn.-Kraftmaschine 3743.

**Withrow (R. B.)** s. General Development Laboratories, Inc.

**Witmer (E. E.)**, Dublettaufspalt. im Grundzustand v. NO 20.

**Witol (R.)**, Mikro-Hübl-Methodik 171.

**Wittandt (W.)** s. Krimberg (R.).

**Witte (E.)**, Weißmess. v. Getreidemehlen 3489.

**Witte (F.)**, Bleilagermetalle 2884.

**Witte (H.)** s. Goldschmidt (V. M.).

**Wittenberg (H.)**, Sintern u. Sinterrösten 3185.

**Wittenberg (L.)** s. Barrett Co.

**Wittermans (A. W.)**, Mikroharnstoffbest. in Blut 3019.

**Wittig (B.)** s. Gewerkschaft Kronprinz.

**Wittig (G.)** u. **Obermann (B.)**, Ringschluß u. Radikalbldg. 6. Mitt. 1.1.2.2-Tetraphenylcyclopropan 1040.

**Witting (F.)** s. Lehmann-Facius (H.).

**Wittka (F.)**, Zerstör. v. Filtertüchern 976. — Seifenindustrie Indiens 2749.

**Wittmann (F.)** s. Ssergejew (L.).

**Witty (G.)** u. **Kalt (O. J.)**, Kunststein 1604* A.

**Witzemann (E. J.)**, Oxydat. v. Nahrungsstoffen. 3. Mitt. Mechanism. d. Oxydat. v. Fettsäuren im alkal. Phosphat-$H_2O_2$-Syst. 2040.

**Wladimirow (A. W.)** s. Kletschkowski (W. M.).

**Włodarczyk (J.)**, Im Kampfgasschutz verwendete chem. Mittel 838. — Rezeptur bei Vergift. dch. chem. Kampfmittel 2561.

**Wnukow (W. P.)**, Physik u. Landesverteidig. [1651].

**Wobsa (G.)**, Fraktionierte Dest. 2418* D.

**Wodlinger (M. H.)** s. Cal-Aspirin Co.

**Wögerbauer (H.)**, Teigsäuerungsmittel 3216* Oe.

**Wöhler (L.)**, **Krall (E.)** u. **Dornhöfer (O.)**, Cyanid u. Ferrocyanid aus $CaCN_2$ 608.

— u. **Roth (J. F.)**, Brisanz v. Explosivstoffen 2300.

**Wøhlk (A.)**, Reinheitsprüf. v. Äther. 2. Mitt. 1418.

**Woelflin (W.)**, Behandl. v. Rohölemulss. zwisch. Bohrloch u. elektr. Entwässer. 1479.

**Woernle (R.)** s. Glocker (R.).

**Wörtmann (F.)** s. Soc. An. des Ateliers de Secheron.

**Wogrinz (A.)**, Elektrolyt. Herst. v. Ni-Matern 954. — Best. d. Cu in galvanoplast. Bädern nach de Haën-Low 3959.

**Wohlfahrt (S.)** u. **Ell (O.)**, Wärmeisolier. v. Martin- u. Elektrostahlöfen 1294.

**Wohlfeil (T.)** u. **Ewig (W.)**, Atmung u. Gär. u. ihre Abhängigk. v. d. Bakterienzahl 2832.

**Wohlgemuth (J.)** s. Rollett (A.-P.).

**Wohllebe (E.)**, Wrkg. eines Kesselsteingegenmittels 1101.

**Wohlwill (M.)** s. Metallgesellschaft A.-G.

**Woidich (K.)**, Weinschlempeessig 1630* Oe.

**Woinilowitsch (G. I.)**, **Wassiljew (B. B.)** u. **Achumow (E. I.)**, Na-Amid 3828.

—, **Wassiljew (B. B.)** u. **Portnow (M. A.)**, Industrielle Ausnutz. v. fl. $NH_3$ 2710.

**Woinowski (A. B.)**, Kautschuk 2270* Russ.

**Woitowa (E. W.)**, Veränder. d. chem. Zus. d. Karagandakohlen dch. Verwitter. 3873.

**Wojcik (B.)** s. Adkins (H.); Fuson (R. C.).

— u. **Adkins (H.)**, Katalyt. Hydrier. v. Amiden zu Aminen 546. — Alkylier. v. Acetessigester, Malonester u. Bernsteinsäureester 549.

**Wokes (F.)**, Biochemie u. Pharmazie. 1. Mitt. Verschreiben v. Spezialitäten. 2. Mitt. Gegenwärtige Lage u. zukünftige Möglichkeiten 3310.

**Wolarowitsch (M. P.)**, Viscosität im Syst. $Na_2B_4O_7$-$NaH_2PO_4$ in geschm. Zustande 1912. — Viscosität v. geschm. Gesteinen 3180.

— u. **Tolstoi (D. M.)**, Viscosität d. Systeme $Na_2B_4O_7$-$B_2O_3$ u. $NaBO_2$-$NaPO_3$ in geschm. Zustande 1912. — Einfl. d. Temp. u. v. Elektrolyten auf d. plast. Eigg. v. Kaolin 2577.

**Wolczynski (T.)** s. Carr (A. R.).

**Wolf (A.)** u. **Goetz (A.)**, Magnetostrikt. reiner u. legierter Bi-Einkrystalle 2504.

**Wolf (A. C.)**, Organisat. d. Bodenunters. in Württemberg 3975.

**Wolf (E.)** s. Chinoin Gyógyszer-és Vegyészeti Termékek Gyára R. T.

**Wolf (G.)** u. **Winkelmann (W.)**, Verbandstoff 3691* Schwz. — Heftpflaster 3691* Schwz.

**Wolf (Georges)**, Bin. Syst. $Sr(NO_3)_2$-$Sr(OH)_2$ 3770.

**Wolf (H. J.)** s. Heinsen (H.-A.).

**Wolf (K.)** s. Hengstenberg (J.).

**Wolf (K. L)** s. Eucken (A.).

— u. **Herold (W.)**, Mol.-Polarisat. u. Assoziat. 1342.

—, **Pahlke (H.)** u. **Wehage (K.)**, Misch.-Wärme, Verdampf.-Wärme u. Assoziat. 2652.

— u. **Trieschmann (H. G.)**, Sublimat.-Wärmen organ. Moll. 1854.

**Wolf (O.)**, Flachdruckplatten 3605* Oe.

**Wolf (P. M.)**, MsTh 2790.

**Wolf (R.)** s. Maurer (W.).

**Wolfe (H. C.)** u. **Uhlenbeck (G. E.)**, Spontaner Zerfall d. Protons oder Neutrons gemäß d. Fermischen Theorie 353.

**Wolfe (Harry C.)**, Verchrom. 155* A.

**Wolfe (H. I.)**, Herst. v. Druckfarben 967. — s. Fort Orange Paper Co.

**Wolfe (J. H.)**, Entw. d. amerikan. Wassergaserzeug. in d. letzten 75 Jahren 3874.

**Wolfe (J. M.)**, Beeinfl. d. Hypophysenvorderlappens infantiler weibl. Ratten dch. Injekt. v. Schwangerenharnextrakt 1889.

**Wolfe (R. A.)** s. Duffendack (O. S.).

**Wolfenden (J. A.)** s. Hinshelwood (C. N.).

**Wolfenden (J. H.)** s. Askew (F. A.); Bell (R. P.); Cox (W. M.); Jackson (N. S.); Laurence (V. D.).

**Wolfes (O.)**, Alkaloidforsch. 75.

**Wolff (C. J. de)**, Vol. d. Nd. bei d Klär. v. Zuckerlsgg. 2. Mitt. 489.

**Wolff (F.)** s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.

**Wolff (Franz)**, Verpreßbare Fasermassen 3725* E.

**Wolff (G.)**, Flugstaub u. Dämpfe in Hüttenwerken 1294.

**Wolff (G. F.)**, Herst. v. Punschextrakten 2614. — Apfelwein 3610.

**Wolff (H.)** s. Grimm (H. G.).

**Wolff (Hans)** u. **Zeidler (G.)**, Anstriche auf feuchtem Untergrund 161.

**Wolff (Hans)** [Zeuthen] s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.

**Wolff (Heinz)**, Richt.-Abhängigk. d. Translationsmechanism. v. Steinsalzkrystallen in höheren Tempp. 2129.

**Wolff (Herbert)** s. Potonié (R.).

**Wolff (Hubert)**, Erdölbrand im hannoverschen Erdölgebiet u. seine Ablösch. 1155.

**Wolff (L. K.)** s. Eekelen (M. van).

**Wolff (M.)**, Negativmaterialien für mikrophotograph. Zwecke 3503.

**Wolff (M. R.)** u. **Lafrancaise (R.)**, Volumetr. Best. v. Aminostickstoff bei Anwesenh. v. Aceton 602.

**Wolff (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Wolff (T.)**, Blattgold u. Goldschlägerei 3593.

**Wolff & Co. Komm.-Ges. auf Aktien** u. **König (M.)**, Glanzfolien 985* D.

— u. **Weinand (R.)**, Schallplatten 2935* D.

**Wolffersdorff (R. v.)** s. Flaschenträger (B.).

**Wolfkowitsch (S. I.)**, Produkt. v. Harnstoff als konz. Stickstoffdüngemittel 2238.

**Wolfram (H. G.)** s. Porst (E. G.).

**Wolfrom (M. L.)**, **Quinn (J. L.)** u. **Christman (C. C.)**, Tritylier. v. Zuckermercaptalen 2538.

**Wolfrum (W.)**, Nebelmalz 2458.

**Wolfson (A. J.)** s. Russetzki (J. F.).

**Wolfson (J.)** s. National Oil Products Co.

**Wolfsson (S. I.)**, Einfl. d. Kaltbearbeit. auf d. Kriechen v. Kesseleisen bei hohen Tempp. 2720.

**Wolkenstein (F. F.)**, Durchschlag fl. Dielektrika [2228].

**Wolkow (A. I.)** s. Nechendsi (J. A.).

**Wolkowa (L. W.)** s. Tscherwjakow (A. W.).

**Wolkowa (S. W.)**, Einfl. d. Adsorpt. an d. Teilchen einer wss. Fluoritsuspens. auf ihre Benetzbark. zur Ermittl. d. optimalen Flotationsbedingg. 2583. — Durchtränk.-Meth. zur Unters. d. Benetzbark. v. Mineraldispersoiden 3113.

**Woll (H.)** u. **Dortmund-Hoerder Hüttenverein Akt.-Ges.**, Feuerfeste Steine 2715* D., F.

**Wollan (E. O.)** s. Compton (A. H.).

— u. **Compton (A. H.)**, Veranschaulich. v. Atomen auf Grund v. Röntgendaten 852.

**Wollenberg (H.)**, Hilfsmittel für Koch- u. Verdampfapp. 760. — Mischen u. Rühren v. Fll. in Flaschen 2217.

**Wollenberg (O.)**, Pyridin-Ketenkondensationsprod. 396.

**Wollers (G.)** s. Krupp (F.) A.-G.

**Wollthan (H.)** s. Ziegler (K.).

**Wolochow (D.)**, Akt. $SiO_2$ 3325* Can.

**Wolodutzkaja (S.)** u. **Chowanskaja (A.)**, Furfurolbest. im techn. Prod. 2860.

**Wolowik (B. E.)** u. **Jassyrkina (N. I.)**, Austenitübergang in Martensit im übereutektoiden Stahl 2586.

**Wolpe (M.)**, Herst. v. medizin. Hexamethylentetramin dch. Reinig. v. techn. 926.

**Wolshinski (I. A.)**, **Globow (W. A.)** u. **Chrenowa (S. A.)**, Wiedergewinnen v. Pseudobutylen aus d. Luft dch. Silicagel 2905.

**Wolski (A. N.)**, Anwend. v. mit $O_2$ angereicherter Luft in d. Metallurgie d. Nichteisenmetalle 3188.
**Wolski (P.)** s. Ostwald (Wo.).
**Woltersdorf (G.)** s. Zintl (E.).
**Woltersdorff (W.)**, Opt. Konstanten dünner Metallschichten im langwelligen Ultrarot 22.
**Wompe (A. F.)** s. Preobrashenski (N. A.).
**Wong (Y.-T.)** s. Chi (Y.-F.).
**Wonossowski (S.)** s. Schubin (S.).
**Wood (A. Mc G.)**, Spalten in d. Dampfphase 2295*A. — s. Universal Oil Products Co.
**Wood (C. B.)** s. Carbon Products Inc.
**Wood (Cyrus B.)**, Bleichen v. Textilgut 498*E.
**Wood (C. E.)** s. Harris (T. L.); Herbert (R. W.); Wiggins (W. R.).
**Wood (E. C.)** u. **Simpson (T. W.)**, Schnellbest. v. Fett in Faeces 2417.
**Wood (F. M.)**, Wrkg. v. Chlor auf verholzte Gewebe 1077.
**Wood (I. H.)** s. Jensen (L. B.).
**Wood (L. A.)** s. British American Mines Ltd.
**Wood (Lawrence A.)**, Strom-Spannungsbezieh. an Sperrschichtphotozellen 3108.
**Wood (R. O.)** s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
**Wood (R. T.)** s. Magnesium Development Corp.
**Wood (S. E.)** s. Hildebrand (J. H.).
**Wood (T. J.)**, Wachsen v. Gußeisen bei höheren Tempp. 143.
**Wood (W. A.)**, Latente Energie d. Gitterstörr. v. kaltbearbeitetem Cu 1500.
**Woodard (H. Q.)**, Colorimetr. Jodbest. mit d. Jod-Stärkerk. 756.
**Woodard (W. A.)** u. **Pickles (J.)**, Haltbark. v. $H_2O_2$-A.-Gemischen 926.
**Woodcock (A. H.)** s. Childs (E. C.).
**Wooddell (C. E.)** s. Carborundum Co.
**Woodhead (D. W.)** s. Payman (W.).
**Woodhouse (D. L.)**, Nichtcarcinogene Wrkg. einiger synthet. Schmieröle 582. — Wrkg. v. Ascorbinsäure auf d. Stoffwechsel d. Tumoren 2028.
**Woodhouse (J. C.)** s. Canadian Industries Ltd; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Woodhouse (W. J.)** s. Wats (R. C.).
**Woodjouse (C. D.)**, Vork. v. Montroydit in Californien 1194.
**Woodley (J. D.)** s. Haag (H. B.).
**Woodman (R. M.)**, Emulss. 2. Mitt. Proteine u. verwandte Substst. als Emulgiermittel für organ. Basen 206.
**Woodruff (L. E.)**, W.-Dampfgeh. v. Naturgas 1805.
**Woods (D. E.)**, Elektrometr. Titrat. v. Lactalbumin u. seine Nichtidentität mit Serumalbumin 2382.
**Woodward (C. F.)**, **Borcherdt (G. T.)** u. **Fuson (R. C.)**, Umkehrbark. d. Kondensat. nach Friedel-Crafts 1050.
**Woodward (G. J.)**, **Kingery (L. B.)** u. **Williams (R. J.)**, Pilztötende Stärke v. Phenolabkömmlingen. 1. Mitt. Einführ. v. Alkylgruppen u. Halogenen 256.
**Woodward (H.)** s. Hess (J. H.).
**Woodward (H. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
**Woodward (L. A.)** s. Bell (R. P.).
**Woodward (R. B.)** s. Hall (W. T.).
**Woodward (R. H.)** s. Street (J. C.).
**Wool (B.)** s. Goldman (I.).
**Woolgar (M. D.)** s. Haworth (W. N.).
**Woollett (G. H.)** u. **Johnson (W. W.)**, 2-Oxy-3.5-dijodbenzoesäure 2356.
**Wooster (C. B.)**, Strukt. d. Metallketyle. 2. Mitt. Dissoziat. d. Alkalimetallpinakonate zu Metallketylen in Lsgg. in fl. $NH_3$ 1863.
— u. **Dean (J. G.)**, Strukt. d. Metallketyle. 4. Mitt. Natur d. Zwischenprod. bei d. Rk. mit Alkylhalogeniden 3541.
— u. **Holland (W. E.)**, Strukt. d. Metallketyle. 3. Mitt. Rk. mit Alkylhalogeniden 1864.
— u. **Morse (R. A.)**, Mol. Umlagerr. bei spontaner Spalt. 2663.
**Wooster (W. A.)** s. Bernal (J. D.).
**Wooten (L. A.)** s. Clarke (B. L.).
**Work (H. K.)** s. Aluminium Co. of America.
**Working (E. B.)**, Best. d. W.-Aufnahmefähigk. v. Mehl mitt. d. Superzentrifuge 169.
**Workman (A. R.)** s. Doherty Research Co.
**World Bestos Corp.** u. **Nanfeldt (W.)**, Reibungskörper 2754*A.
**Wormald (A.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
**Wormell (R. L.)** s. Courtaulds Ltd.
**Wornum (W. E.)** s. Morrell (R. S.).
**Worobjew (A.)**, Elektr. Durchschlag v. röntgenisiertem Steinsalz bei Beleucht. 2501.
**Worobjew (F. K.)** u. **Mossolow (I. W.)**, Einfl. d. N-Düng. auf d. Anreicher. v. Eiweiß in Weizen bei verschiedenen Feuchtigk.-Bedingg. d. Bodens 2873.
**Worobjew (N.)**, Pflanzenöl als Schaumzerstörer 938.
**Woronow (A. I.)** u. **Logwinowa (N. I.)**, Flugzeugöl aus d. Zylinderöldestillat d. Grosnyparaffin. Erdöls 991. — Reinig. v. entparaffinierten Zylinderöldestillaten in d. „Alko"-Anlage mitt. selekt. Lösungsmm. 991.
**Worontschichin (W. E.)** u. **Plachotnjuk (G. S.)**, Kaustizier. v. Soda-Lsgg. 3828.
**Woroshzow (N. N.)**, Grundlagen d. Synth. d. Zwischenprodukte u. Farbstoffe [638]. — Herst. v. aromat. Aminen aus Chlorderivv. 693. — Sulfurier.-Rk. 1538.
—, **Grigorjew (W. M.)** u. **Silbermann (G. G.)**, Verhindern d. Abspalt. v. HCl bei d. Dest. neutraler, aromat. Chlor-KW-stoffe 2257* Russ.
— u. **Karlasch (P. W.)**, Rk. v. o- u. p-Dichlorbenzol mit $Cu_2O$ u. $H_2O$ 55.
— u. **Kobelew (W. A.)**, Kinetik u. Mechanism. d. katalyt. Ersatzes v. Cl dch. d. Aminogruppe 3653.
— u. **Mützenhändler (S. F.)**, Rk. v. Chlorbenzol mit $Na_2S$ u. Hydrosulfid 1860. — Thiophen 2442.

**Worschitz (F.)**, Feinstrukt. d. Myofibrillen 585. — Strukturlehre d. Cellulose 2825.

— u. **Herman (J. v.)**, Verkalk.-Prozeß d. Aorta im Röntgenspektralbilde 585. — Feinstrukt.-Angaben zur Harnstein-(Urat)-Bldg. 585. — Wrkg. hyperton. Lsgg. auf d. Feinstrukt. tier. Fasern 585.

**Worsley (R. R. Le G.)**, Insekticide Eigg. ostafrikan. Pflanzen. 1. Mitt. 1110.

**Woshdajewa (W. N.)** s. Eichman (R. K.).

**Wosskressenskaja (D. W.)** s. Rosanow (S. N.).

**Wosskressenski (P.)**, Viscose als Material für plast. MM. 1954.

**Wottschal (B. E.)**, Heil. d. Gonorrhöe 1417.

—, **Lewinstein (I. I.)** u. **Magidsson (O. J.)**, Pharmazeut. Präpp. Handbuch für Chemiker, Pharmazeuten u. Ärzte [3956].

**Wowk (M. P.)**, **Kogan (E. S.)** u. **Achromeiko (A. I.)**, Best. d. Cyanamids u. seiner Derivv. 2417.

**Wowssi (B. A.)** s. Bogosslowski (B. M.).

**Wowtschenko (G. D.)** s. Blagoweschtschenski (A. W.).

**Wraith (C. R.)** s. Roan Antelope Copper Mines Ltd.

**Wratschko (F.)** s. Eggochemia Fabrik chem.- und pharmazeut. Präparate Dr. Patzau Wien XIX.

**Wray (G. H.)**, Stabilität v. Saucen 3062.

**Wrede (F.)**, Reinzuchthefen zur Obst- u. Beerenweinbereit. 3995.

**Wrede (H.)**, Sicher. v. Tintenschriften auf Papier gegen unlautere Änderr. 1637.

**Wren (H.)** u. **Miller (G. L.)**, Phenylbernsteinsäurereihe. 11. Mitt. Umsetz. d. opt. akt. u. makt. Diphenylbernsteinsäureanhydride mit Butylalkohol u. Anilin 3663.

**Wrenshall (R.)** s. Payne (J. H.).

**Wright (A.)**, Abwasserschlammbeseitig. 2229*A.

**Wright (C.)**, Respirator. Wrkg. v. Morphin, Kodein u. verwandten Substst. 1. Mitt. Wrkg. v. Kodein, Isokodein, Allopseudokodein u. Pseudokodein auf d. Atmung d. Kaninchens 266; 2. Mitt. Wrkg. v. Dihydrokodein, Dihydroisokodein, Dihydroallopseudokodein u. Dihydropseudokodein 267.

**Wright (E. C.)** s. National Tube Co.

**Wright (H. H.)** s. Viscose Development Co. Ltd.

**Wright (H. R.)** s. Heilbron (I. M.).

**Wright (J. G. E.)** s. Canadian General Electric Co.

**Wright (L.)** u. **Riley (J.)**, Abscheid. v. Zn-Cd-Legierr. aus alkal. Cyanidlsgg. 953.

**Wright (N. C.)** s. Howat (G. R.).

**Wright (O. E.)** s. Daniels (A. L.).

**Wright (R.)** s. Steward (F. C.).

**Wright (W. H.)** s. Schenectady Varnish Co.

**Wright (Walter H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Wrightsman (P. G.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Wrinch (D. M.)**, Verh. v. Chromosomen im Hinblick auf Proteinmodelle 1563.

**Wu (H.)** u. **Yang (E.-F.)**, Van Slyke-Gasapp. zur Best. v. $CO_2$ in Muskel u. a. Geweben 3171.

**Wu (T.-Y.)**, Ultrarote Spektren d. Chlorderivv. v. $C_2H_4$ 216. — Energiezustände v. doppelt angeregtem He 667.

**Wucherer (J.)**, Benzolgewinn. u. Gasreinig. dch. Tiefkühl. 2471.

**Wülfert (K.)**, Best. d. Nicotins im Rauch ausländ. u. norweg. Tabakwaren 2910.

**Wülfing (M.)**, „Panthesin" u. a. neuere Mittel zur örtl. Betäub. 2698.

**Wüllen Scholten (W. van)**, Physikal. u. chem. Eigg. d. Pigmente 2608.

**Würtenberger (R.)** s. Chemische Fabrik Pott & Co. G. m. b. H.

**Würzburger (P.)**, Absorptionskältemaschine 3173*F.

**Wüterich** s. Rinneberg (K. A.).

**Wuilloud (M.)** s. Sartoretti (J.).

**Wulff (C.)** s. I. G. Farbenindustrie; bzw. u. Dunkel (M.).

**Wulff (P.)** u. **Kordatzki (W.)**, $p_H$-Mess. 2053*D.

**Wunderlich (F.)** s. Thum (A.).

**Wunderlich (N.)**, Trennen u. Scheiden in d. Papierindustrie 1317.

**Wunschendorff (H.)** u. **Valier (P.)**, Trenn. d. Ni v. Co mitt. Alkaliphosphaten 3318.

**Wurm (E.)**, Kautschukmisch. 970.

**Wurmbach (H.)** s. Heidermanns (C.).

**Wurmser (R.)** u. **Loureiro (J.-A. de)**, Reversibilität d. Oxydored.-Syst. v. Glucidderivv. 2830.

**Wustrow (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Herold (P.).

**Wwedenski (A. A.)** u. **Winnikowa (S. G.)**, Gleichgeww. d. Rkk. zwisch. KW-stoffen. 6. Mitt. Gleichgew.-Konstanten d. Rk. $C_2H_4 + H_2 \rightleftharpoons C_2H_6$ 2662.

**Wyandt (H.)** u. **Dunn (F. L.)**, Spezif.-dynam. Wrkg. v. Eiweiß, Fett u. Kohlenhydrat während ♀ Schwangerschaft 3686.

**Wyckoff (R. D.)** u. **Botset (H. G.)**, Beweg. v. Teilchen in Systemen komplexer Potentialverteil. 865.

**Wyckoff (R. W. G.)** s. Corey (R. B.).

— u. **Corey (R. B.)**, Spektrometr. Mess. an Hexamethylentetramin u. Harnstoff 1522.

**Wyeno (J.)** s. Frohring (W. O.).

**Wygowski (G.)**, Furfurol aus Sonnenblumenschalen 3068.

**Wyk (A. van der)** s. Meyer (K. H.).

**Wyler (J. A.)** s. Trojan Powder Co.

**Wyler (M.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.

**Wyman (L. C.)** u. **Suden (C. tum)**, Wrkg. v. Histamin auf d. Blutzucker bei suprarenalektomizierten Ratten 1085.

**Wyman (L. L.)**, Cu-Sprödigk. 3. Mitt. 2430.

**Wyndham (E.)**, Thuau-Maschine zur Mess. d. Abnutzungswiderstandes v. Leder 2124.

**Wynn (E. W.)** s. Audley Engineering Co.

**Wynn (W. O. R.)**, $ZrO_2$-Anwend. 133.

**Wynne (W. P.)**, Disubstituierte Naphthaline 62.

**Wynne-Jones** (**W. F. K.**), Misch. v. Deuterium- u. Protiumoxyd als ideale Lsgg. 3882.
**Wynne-Williams** (**A. I.**), Metallbänder 2084*E.
**Wynne-Williams** (**H.**), Industrielle Dermatitis 1268.
**Wyns** (**G.**), Neues Rezept für Metol-Hydrochinonentwickler 3239.
**Wyss** (**A. P.**) s. Poe (C. F.).
**Wyss** (**O.**), Sicherheitszündmasse 838*D. — Leicht entzündl. semipyrophore Metalle 838*D.
**Wyssotzki** (**P. G.**), Aktivier. v. Schieferasche 3876.
**Wyszewianski** (**L.**) s. Haller (R.).

**Xenofontowa** (**T.**) s. Orlow (I. E.).

**Yabroff** (**D. L.**) s. Bettman (B.); Branch (G. E. K.).
—, **Branch** (**G. E. K.**) u. **Bettman** (**B.**), Relative Stärke einiger KW-stoffverbb. d. $H_3BO_3$ 1039.
**Yabuta** (**T.**) s. Barger (G.).
**Yagi** (**Y.**) s. Winokuti (K.).
**Yahres** (**G. V.**), Düngepatrone 142*A.
**Yakimach** (**A.**) s. Soc. Nouvelle du Radium.
**Yamada** (**K.**) u. **Noguchi** (**T.**), Quantitat. Best. v. Textilfasern 983.
**Yamada** (**T.**), Entfern. d. festen Bestandteile aus fetten Ölen u. Trocknungsvermögen d. zurückbleibenden Öle. 1. Mitt. Sojabohnenöl 3359; 2. Mitt. Baumwollsaatöl 3360.
**Yamafuji** (**K.**), Enzyme v. Bombyx mori L. 7. Mitt. Eierkatalase 422; 8. Mitt. Eierkatalase 422; 9. Mitt. Proteasen u. Amylase d. Blutes 422.
**Yamaguchi** (**E.**), Analysen eines Handelsleinöles nach d. bromometr. u. Rhodanzahlmethode 171. — Dennstedt-Meth. zur Elementaranalyse ohne Nachverbrenn. im $O_2$-Strom 1278.
**Yamaguchi** (**K.**) u. **Nakamura** (**K.**), Elektr. Leitfähigk. v. tern. festen Lsgg. 2502.
**Yamaguchi** (**S.**) u. **Yonezawa** (**S.**), UV-Fluorescenzen an Seidenwurmeiern 3494.
**Yamaguti** (**T.**), Reflex-Spektr. d. Kathodenstrahlen v. natürl. Spaltflächen d. Pyrits 2641.
**Yamamoto** (**E.**), **Goshima** (**R.**) u. **Hashima** (**J.**), Zers.-Geschwindigk. v. Diazoverbb. in W. 14. Mitt. 2353.
**Yamamoto** (**I.**) s. Kawakami (K.).
**Yamamoto** (**K.**), Japan. Säureton. 6. bis 10. Mitt. 1351; 10. Mitt. Experimentelle Formel v. krystallin. Al-Silicat in japan. Säureton 1350. — s. Kaneko (H.); Kobayashi (K.).
— u. **Abe** (**M.**), Photoelektr. Zelle. 1. Mitt. 754.
— u. **Ishikawa** (**H.**), Spez. Gew. v. japan. saurem Ton 766.
— u. **Ohtsubo** [**Ootsubo**] (**Y.**), Japan. Säureton. 11. Mitt. Absorpt. v. Gasen dch. japan. Säureton 1351.
**Yamamoto** (**S.**), Lederersatzmittel 986*Holl.
**Yamamoto** (**T.**), Einfl. d. Kationen auf d. Krystallwachstum d. Alkalichloride 514. — Colorimetr. Best. d. Bi 1278. — Wachstum v. Krystallen. 4. Mitt. Formveränder. v. Krystallen in Ggw. v. Kationen 2770.
**Yamamoto** (**Y.**), Passivität v. Eisen u. Stahl in salpetersaurer Lsg. 2. Mitt. 1766.
**Yamane** (**S.**), Einfl. v. Zusätzen auf d. Erhärt.-Geschwindigk. v. Gipszement. 3. Mitt. 134; 4. Mitt. 2870.
**Yamasaki** (**F.**) s. Nakaya (U.).
**Yamasaki** (**S.**) u. **Titani** (**T.**), Hydrolyse in Dampfphase 2800.
**Yamashita** (**S.**) s. Horio (M.).
**Yanagita** (**M.**) s. Asahina (Y.).
**Yancey** (**H. F.**), **Furse** (**O. L.**) u. **Blackburn** (**R. A.**), Best. d. Zermahlbark. v. Kohle 2928.
**Yang** (**E.-F.**), Löslichk. d. $O_2$ in roten Blutkörperchen 3805. — Löslichk. d. $N_2$ in Blutkörperchen 3805. — s. Wu (H.).
**Yannaquis** (**M.**), Konst. d. Paraffine 546.
**Yanovsky** (**E.**) s. Paine (H. S.).
**Yant** (**W. P.**) s. Sayers (R. R.).
**Yao** (**S. Y.**) s. Tao (W. S.).
**Yap** (**C.-P.**), Fe-reiche Fe-Si-Legierr. 624.
**Yarnold** (**G. D.**) s. Townsend (J. S.).
**Yarsley** (**V. E.**), Lösungs- u. Weichmachungsmittel. 5. Mitt. 1129. — s. Cellulose Acetate Silk Co.
**Yashiro** (**K.**) s. Nagaoka (Z.).
**Yasni** (**T.**) s. Motoki (H.).
**Yasue** (**M.**) s. Asahina (Y.).
**Yates** (**E. D.**) s. Quastel (J. H.).
**Yavorsky** (**M.**), **Almaden**(**P.**) u. **King** (**C. G.**), Vitamin-C-Geh. v. menschl. Geweben 99.
**Yeagley** (**H. L.**), Gewinn. v. Ultraschallwellendaten v. hoher Genauigk. 2050.
**Yeh** (**W.**), Häufigk. d. Isotopen d. chem. Elemente 3089.
**Yen** (**J. Y.**) s. Kao (C. H.).
**Yendo** (**Y.**), Hydrospalten v. Fischölen 1634. — Hydrierende Spalt. v. tier. u. pflanzl. Ölen, Fetten u. Wachsen 3867.
**Yensen** (**T. D.**), Annäherung an d. theoret. Magnetisier.-Kurve 29.
**Yerger** (**W. S.**) s. Imperial Type Metal Co.
**Yngström** (**L.**), A. Johansson 1493.
**Yoder** (**L.**), Antirachit. wirkendes Deriv. v. Cholesterin 742.
**Yoder** (**P.**) s. Komarewsky (V.).
**Yoe** (**J. H.**) u. **Crumpler** (**T. B.**), Colorimetr. Vergleichen gefärbter Lsgg. 3013.
**Yokela** (**E.**) s. Okey (R.).
**Yokosima** (**H.**) s. Aoe (I.).
**Yokoyama** (**T.**) u. **Kusama** (**T.**), Kautschukregenerat. 1. u. 2. Mitt. 642.
**Yokoyama** (**Y.**), Lecithine d. Eigelbs 2382.
— u. **Suzuki** (**B.**), Lecithine 1725.
**Yonezawa** (**S.**) s. Yamaguchi (S.).
**Yonzon** (**E. C.**) s. Adriano (F. T.).
**York** (**A. F.**) s. Sternau (S.), Co. Inc.

**York Ice Machinery Corp.** u. **Chamberlain (J. R.)**, Feste $CO_2$ 2570*A.

**Yorke (H.)**, Herst. künstl. Wolle 2624, 3870. — Entw. im Drucken v. Acetatseide 3851.

**Yorke (W.)** u. **Murgatroyd (F.)**, Biol. Probleme d. Chemotherapie 1895.

**Yorkshire Tar Distillers Ltd., Billbrough (S.)** u. **Sidney (J.)**, Raffinat, v. KW-stoffölen 3372*E.

**Yoshikawa (K.)**, Begrenz. d. katalyt. Aktivität hydrierender Katalysatoren. 2. Mitt. Vergift. d. Katalysators u. katalyt. Aktivität 350. — Hydrier. v. Sacchariden 902. — Katalyse in d. präparativen organ. Chemie 2342.

**Yoshiki (B.)**, Dickit in d. Rôsekilagerstätten in Shokozan 1677.

**Yoshimura (J.)** s. Iimori (S.).

**Yoshimura (K.)**, Vork. v. organ. Basen bes. v. Cadaverin in Kartoffelknollen 1077.

**Yoshimura (R.)**, Katalysator für d. Darst. v. $H_2$ mitt. d. Wassergasrk. 16. Mitt. Aktivatorwrkg. v. $Cr_2O_3$ in $Fe_2O_3$-$Cr_2O_3$-Katalysatoren 1600.

— u. **Sugimoto (S.)**, Katalysator für d. Darst. v. $H_2$ mit d. Wassergasrk. 15. Mitt. Darst. d. Katalysators 3630.

**Yoshioka (T.)**, **Horie (T.)** u. **Karashima (J.)**, Mullit in gebranntem Ton 132. — Vol.-Änderr. v. Tonwaren beim Brennen. 3. Mitt. Prüfmeth. für feuerfeste Mörtel 132.

**Yoshiura (T.)** s. Nagai (S.).

**Yost (D. M.)** s. Barton (R. C.); Elliott (N.); Nies (N. P.).

— u. **Anderson (T. F.)**, Ramanspektren u. Mol.-Konstanten v. $PF_3$ u. $PH_3$ 359.

— u. **Shinohara (K.)**, Chem. Best. d. aus C dch. Deutonenbeschieß. erzeugten radioakt. Elementes 2941.

**Yost (F. L.)** s. Breit (G.).

**Youmans (J. B.)** s. Wells (H. S.).

**Young (B.)**, Theoret. Wärmebedarf für d. Brennen v. Zement 2870.

**Young (C. A.)**, **Vogt (R. R.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, O-Verbb. v. Acetylenen 2666.

**Young (C. H.)**, Abwasserreinig. in Meadville 3826.

**Young (C. O.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

**Young (D. J.)** s. Young-Whitwell Gas Process Co.

**Young (D. M.)** s. Allen (C. F. H.).

**Young (G. H.)**, Darst. gewisser N-substituierter Sulfoanilide 552. — Darst. N-substituierter Sulfon-o-toluidide 2974. — s. Turner (H. G.).

**Young (J. C.)** s. Schmid (B. C.).

**Young (J. W.)**, Einstell. v. HCl mit Kalkspat 1094. — Titrat.-Flasche für partielle Titratt. 754.

**Young (J. Z.)** s. Weissberger (A.).

**Young (L.)**, Best. v. Inosit in tier. Geweben 1593. — Volumetr. Best. v. Inosit 1593.

**Young (M. K.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

**Young (P.)** s. Willard (H. H.).

**Young (P. A.)**, Durchdring., Verteil. u. Wrkg. v. Petroleumölen beim Apfel 1292.

**Young jr. (R. T.)** s. Street (J. C.).

**Young (W. H.)** u. **Bennit (H. L.)**, Koks u. Nebenprodd. 1641.

— u. **Clark (J. B.)**, Brennstoffbriketts 1802.

**Young-Whitwell Gas Process Co.** u. **Young (D. J.)**, Mischgas 2474*A.

**Youngstown Sheet & Tube Co.**, Elektr. Schweißen 957*D.

— u. **Leahy (F. E.)**, Betrieb eines Herdofens für d. Stahlherst. 2595*A.

— u. **Reinhardt (G. A.)**, Vorbehandl. v. Eisen vor d. Verzinken 3597*A.

**Ypsilanti (H.)**, Einfl. d. Vitamins A auf d. weiße Maus 1579.

**Yrondy (L. J. L.)**, Farbenkinematographie 3240*F.

**Yuan (C.-H.)** s. Li (Y.-H.).

**Yudkin (J.)**, Dehydrogenasen v. Bacterium coli. 2. Mitt. Ausmaß d. Red. v. Methylenblau 2686; 3. Mitt. Co-Enzym d. Glucosedehydrogenase 2686.

**Yü (H.-A.)** s. Tsai (L.-S.).

**Yuill (J. L.)** s. Bennett (G. M.).

**Yukawa (H.)**, Wechselw. d. Elementarteilchen. 1. Mitt. 2490.

**Yuuki (H.)**, Einfl. d. Ovariotomie u. Gallensäure auf d. alimentäre Glykosurie 263.

**Zabel (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Zabel (R. M.)**, Hochleistungsöldiffusionspumpe 3957.

**Zabel (W. P.)** s. Comp. des Lampes.

**Zablinsky (K.)** s. Spengler (O.).

**Zacharewicz (E.)**, Gleichzeit. Bekämpf. d. Braunfleckenkrankh. u. Chlorose d. Rebe 949. — Melonenkultur 3705.

**Zacharewicz (W.)** s. Dupont (G.); Slawiński (K.).

**Zacharias (J. R.)** s. Rabi (I. I.).

**Zachariasen (W. H.)**, Krystallgitter v. $H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$ u. Struktur d. Oxalatradikals 1993. — Atomanordn. im $K_2S_3O_6$ u. Struktur d. Trithionatradikals 2314. — Streuung d. Röntgenstrahlen v. Fll. mit polyatomaren Moll. 2495. — Krystallgitter d. Sm-Sulfatoctohydrats 2944. — Fl.-Strukt. d. $CH_3OH$ 2965.

**Zacher (F.)**, Bekämpf. d. Kornkäferplage 1441. — Schädlingsbekämpf. im Brotgetreide 2616.

**Zacherl (M. K.)**, Quantitat. Best. d. Harnindicans mitt. d. Pulfrich-Photometers 603. — s. Lieb (H.).

**Zaepke**, Wiederverwend. gebrauchter Schmieröle 3082.

**Zaer (A. R.)** s. Ribaud (G.).

**Zaffron (J. C.)**, Saridon als Antipyretikum 2842.

**Zagami (V.)**, Geh. ölhalt. Samen an antineurit. Vitamin ($B_1$) 3949.

— u. **Famiani (V.)**, Vergl. zwisch. Nährwert einiger Leguminosen u. einiger Cerealien 3301.

**Zagikjan (J. A.)** s. Agejenkow (W. G.).
**Zahn (C. T.)**, Bedeut. d. chem. Bind.-Energie 1165.
**Zahn (K.)**, 1,4-Dioxy-9-anthron u. 1-Oxy-4,9-anthrachinon 1050. — s. I. G. Farbenindustrie.
**Zahn & Co., G. m. b. H.**, S aus Gasreinig.-Masse 1158*F.
**Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo**, 2-Keto-5-oxy-$\beta$-pericyclocamphan 3347*E., F.
**Zak (E.)** s. Fröhlich (A.).
**Žák (J.)** s. Žáková (J.).
**Zakomorny (M.)** s. Chrząszcz (T.).
**Žáková (J.)** u. **Žák (J.)**, Schnellbest. d. Asche aus d. elektr. Leitfähigk. wss. Mehlauszüge 169.
**Zakovský (J.)** u. **Juris (K.)**, Zahlenmäß. Erfass. d. Kontraste im Röntgenbild 844.
**Zanella (B.)**, Extrakt. u. Best. kleiner Morphinmengen in Organen 3020.
**Zangger (A.)**, Düngemittel 3185*F.
**Zangger (H.)**, Gewerbl. Tetrachloräthanvergift. 1415.
**Zangirolami (A.)**, Katalyt. Umwandl. v. Mesityloxyd in Aceton 548.
**Zanke (W.)** s. Reinartz (F.).
**Zanko (A. M.)** s. Bursuk (J.).
— u. **Dawydow (A. L.)**, Anwend. v. $K_2Cr_2O_7$ zur Best. d. Eisengeh. in Eisenerzen u. Silicaten 3451.
**Zanoleni (M. C.)** u. **Soc. An. Industrie Chimique**, $CH_2O$ 2085*F.
**Zanotelli (G.)**, Paramagnet. Rotat. im veränderl. Magnetfeld 22.
**Zanotti (V.)**, Einw. v. HCN auf d. Oxydase v. Gummi arabicum 1255. — Wrkg. d. HCN auf d. Enzympräpp. Maltin u. Pankreatin 2832.
**Zapf (G.)** s. Maurer (K.).
**Zapolschi (O.)**, Kunststeinmasse 2872*It.
**Zappi (E. V.)** u. **Cortelezzi (J.)**, Zers. d. Phenyljodidchlorids. 9. Mitt. Mol.-Gew. u. elektr. Leitfähigk. seiner Lsgg. 10. Mitt. Für Jodidchloride, $JCl_3$ u. $PCl_5$ vorgeschlagene salzart. Strukt. 382.
— u. **Restelli (E.)**, Darst. u. Löslichk. einiger Al-Alkoholate 2802.
**Zaps**, Sicher. v. Mineralölgroßtankanlagen gegen Luftangriffe 1747.
**Zart (A.)**, Kunstseide 824. — Geschichte d. deutschen Kunstseide u. Kunstfaser 1318. — Antriebe u. Hemm. in d. Entw. zur hochfesten Kunstseide 2624. — Festigk. u. Dehnbark. d. Kunstseide 3365. — „Viscositätsgesetz" u. Technik d. Kunstseide 3495. — Kunstfäden u. Kunstfasern, Kunstseide u. Stapelfaser 4005.
**Zavarine (I. N.)**, Abschrecken in W., Salzbädern u. Öl 3981.
**Zavon (S. L.)** s. Multi Steel Co.
**Zechmeister (L.)**, Carotinoide in Bezieh. zu anderen Naturstoffen u. ihre biol. Bedeut. 1560.
— u. **Cholnoky (L. v.)**, Paprikafarbstoff. 8. Mitt. Konst. d. Capsanthins u. Capsorubins 2541.
— u. **Tóth (G.)**, Polyose d. Hefemembran. 1. Mitt. 569, 2679. — Vergl. v. tier. u. pflanzl. Chitin 1555. — Partieller Abbau tier. Cellulose 1878. — Einw. v. fl. $NH_3$ auf Zuckerderivv. 1878.
**Zechmeister (L.)**, **Tóth (G.)** u. **Koch (S.)**, Unters. d. im Kisceller Tegel vorkommenden fossilen Harzes 1521.
— u. **Tuzson (P.)**, Farbstoff d. Mandarine 1725. — Isolier. v. Komponenten d. menschl. Lipochroms 3151.
**Zechnowitzer (J. W.)**, Korros.-Unters. 2594. — Physikal.-mechan. Unters. d. Talkchloritsteins u. d. Aktinolithreihe 2658.
**Zeco Research Corp.** u. **Zehrlaut (H. A. R.)**, Gleitsichere Straßenoberfläche 1808*A.
**Zedlitz (O.)**, Ti-halt. Kalkeisengranate. 2. Mitt. 3525.
**Zedtwitz-Liebenstein (O.)** s. Blumlacher-Dawidowski (F.).
**Zeerleder (A. v.)**, Unterscheid. d. versch. Al-Qualitäten 782. — Praxis d. Al-Schmelzens 782. — Spanabhebende Bearbeit. d. Leichtmetalle 952. — Gasschmelzschweißen u. Löten v. Al 3190.
— u. **Irmann (R.)**, Best. d. Gießbark. an Al-Legierr. 2433.
**Zeh (W.)** s. Agfa Ansco Corp. Binghamton.
**Zehender (F.)** s. Karrer (P.).
**Zehm (R. C.)**, Herst. v. Kanalisat.- u. Abflußröhren dch. Einführ. d. Entlüft. 613.
**Zehrlaut (H. A. R.)** s. Zeco Research Corp.
**Zeidler (G.)** s. Wolff (Hans).
**Zeiler**, s. Batterien- und Elementen-Fabrik System Zeiler A.-G.
**Zeisberg (F. C.)** s. Canadian Industries Ltd.
**Zeise (H.)**, Spektralphysik u. Thermodynamik 2323.
**Zeiser (H.)** s. Schmidt (O.T.).
**Zeiss (C.)**, Glasteilungen, Raster u. Beugungsgitter 3240*D.
— u. **Straubel (H.)**, Piezoelektr. Oscillator 1750*A.
**Zeisset (W.)** s. Heide (C. v. d.).
**Zelazny (A.)** s. Smoleński (K.).
**Zeldenrust (J.)**, Hypophysenvorderlappenhormone u. Bldg. d. experimentellen Tiercarcinoms 2389.
**Zelénski (K.)** u. **Czech (B.)**, Schwarze Farbe aus Torf 162*Ung.
**Zeleny (A.)** u. **Valasek (J.)**, Änder. d. DE. v. Rochellesalzkrystallen mit Frequenz u. benutzter Feldstärke 198.
**Zeleny (J.)**, Einfl. v. elektr. Entladd. v. Alkohol- u. W.-Tropfen in Luft v. Atmosphärendruck 3385.
—, **Brasefield (C. J.)**, **Bock (C. D.)** u. **Pollard (E.)**, $\alpha$-Teilchen aus Li-Ionen 517.
**Zelger (G. E.)**, Kondensat.-Prodd. 3725*F. — Poröse Kondensat.-Prodd. 3725*F.
**Zelinsky (N. D.)**, **Denissenko (J. I.)**, **Ewentowa (M. S.)** u. **Chromow (S. I.)**, Ursache d. Thiokolgeruchs 2098.
— u. **Jurjew (J. K.)**, Chem. Natur d. Erdöls v. Sterlitamak 1958. — Entschwefel. v. Sterlitamakschem Bzn. mitt. $AlCl_3$ 3081.
— u. **Kasanski (B. A.)**, Umwandl. v. Cyclopentamethylen unter Ringspreng. in KW-

stoffe d. Paraffinreihe dch. $H_2$ in Ggw. v. Pt 3537.

**Zelinsky** (**N. D.**), **Kasanski** (**B. A.**) u. **Plate** (**A. F.**), 2-Methylbicyclo-(1,2,2)-heptan u. sein Verh. bei d. Dehydrier.- u. Hydrier.-Katalyse 3133.

—, **Koslow** (**N. S.**) u. **Ster** (**R. S.**), Synth. d. Chloroprenkautschuks aus $C_2H_2$ 1946.

—, **Packendorff** (**K.**) u. **Chochlowa** (**E. G.**), Darst. u. Verh. d. gem. Dimethylcyclohexans über Edelmetallkatalysatoren 1368.

— u. **Schuikin** (**N. I.**), Kernhydrier. d. Furans mitt. eines Os-Katalysators 1372. — Verwandl. v. Cyclohexan unter d. Einfl. d. Kontakts mit einem Ni-Katalysator 3540.

—, **Uschakow** (**M. I.**), **Michailow** (**B. M.**) u. **Arbusow** (**J. A.**), Umwandl. d. $C_2H_2$ u. Acetaldehyds in Aceton auf katalyt. Wege 3919.

**Zell** (**R.**) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).

**Zeller** (**K.**), Reinigungscreme für Textilien 2107*Schwz.

**Zemplén** (**G.**) u. **Csürös** (**Z.**), Einw. v. Hg-Salzen auf Acetohalogenzucker. 10. Mitt. Synth. v. Derivv. d. vermutl. $\beta$-1-d-Glykosido-2- oder -3-d-glykose 1245.

— u. **Gerecs** (**A.**), Einw. v. Hg-Salzen auf Acetohalogenzucker. 9. Mitt. Synth. v. Derivv. d. $\beta$-1-l-Rhamnosido-6-d-glykose 1244.

**Zener** (**C.**), Theorie d. Durchschlags fester Dielektrika 1343. — Abänder. d. Heitler-Londonschen Meth. 2128. — Ferromagnetismus u. Fl.-Gemische 2322. — Theorien d. spektralen selekt. Photoeffektes 2949.

**Zenghélis** (**C.**) u. **Evangélidis** (**K.**), Einw. d. dunklen elektr. Entlad. auf NO 2770.

**Zenneck** (**J.**), Kulturförder. dch. Wechselwrkg. v. Technik u. Wissenschaft 2309.

**Zentner** (**M.**) s. Hermann (S.).

**Zeppmeisel** (**L.**) s. Hesse (E.).

**Zerban** (**F. W.**), **Sattler** (**L.**) u. **Lorge** (**I.**), Trübb. in Zuckerfabriksprodd. 2. Mitt. Wrkg. beliebiger Variationen v. suspendierten Stoffen u. v. Farbstoffen auf d. Durchlässigk. d. Lichtes u. Stärke d. Tyndallstrahles 3211.

— u. **Wiley** (**M. H.**), Best. d. gesamten reduzierenden Zucker, Dextrose u. Lävulose in Rohrrohzuckern 3730.

**Zerbe** (**C.**) u. **Jage** (**F.**), Neuartiger Aufbau v. Phenoläthern mit CO 2806.

**Zerkownikowa** (**I. M.**) s. Bukrejewa-Prosorowskaja (L. M.).

**Zernik** (**F.**), Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten 109, 2212, 3008.

**Zerr** (**G.**), Zinkgelb 965. — Schwarzpigmente 1622. — Maschinenanstriche 1623. — Farben u. Farblacke im Tageslicht. 1. u. 2. Mitt. 3720. — Pigmente u. Pigmentverschnitt in d. Öllackfarbenherst. 3990. — s. Keller.

**Zerrweck** (**W.**) s. Brigl (P.).

**Zervas** (**L.**) s. Bergmann (M.).

**Zerweck** (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schrader (G.).

**Zettel** (**W.**), Elektr. Schalldruckmess. bei Knallen 2479.

**Zetzmann** (**H. J.**), Temp.-Mess. mit Photozellen 1420.

**Zetzsche** (**W.**), Gebrauchswerterhöh. v. Kunstseide in Mischgeweben 497.

**Zeumer** (**H.**) u. **Roth** (**W. A.**), Bldg.-Wärme u. Lsg.-Wärme v. $H_2S$ 678.

**Zeyen** (**K. L.**), Schweiß. legierter Stähle 2245.

**Zgleczewski** (**J.**) s. Marchlewski (L.).

**Zickrick** (**L.**), $H_2$ verhilft zu besseren Bleikabelmänteln 3337.

**Ziegelmayer** (**W.**), Pektinwrkg. auf d. Zustandsänder. d. Milch u. ihrer Stapelprodd. 2908. — Gewinn. u. Verwert. v. Fett u. Fleisch in Deutschland 3733.

**Ziegenhain** (**W. T.**), Redest.-Anlage d. Mid-Continent Petroleum Corp. 3742.

**Ziegler** (**F. K.**) u. **Bowland** (**D. W.**), Röntgenunters. an hochlegierten Gußstücken 1612.

**Ziegler** (**G. E.**), Krystallstrukt. v. $Li_2SO_4 \cdot H_2O$ 355, 2314. — Elementarzelle u. Raumgruppe v. $KNO_2$ u. $LiNO_2 \cdot H_2O$ 3514.

**Ziegler** (**K.**), Ringschlußrkk. 1684. — Metallamidoverbb. 3045*F.

— u. **Crössmann** (**F.**), Tautomerie methylierter Fulvene 3907.

—, **Dersch** (**F.**) u. **Wollthan** (**H.**), Alkaliorgan. Verbb. 11. Mitt. Polymerisat. ungesätt. KW-stoffe dch. Alkalimetalle u. Alkalialkyle 3899.

— u. **Jakob** (**L.**), Alkaliorgan. Verbb. 12. Mitt. „Katalyse" d. Polymerisat. v. ungesätt. KW-stoffen 3902.

—, **Jakob** (**L.**), **Wollthan** (**H.**) u. **Wenz** (**A.**), Alkaliorgan. Verbb. 13. Mitt. Einw.-Prodd. v. Alkalimetallen auf Butadiene 3904.

— u. **Schäfer** (**W.**), Alkaliorgan. Verbb. 14. Mitt. Li-Phenyl u. Fulvene 3906.

— u. **Wenz** (**A.**), Stereochem. Studien. 1. Mitt. Racemisat. akt. Sulfinsäureester 3909.

**Ziegler** (**M.**), Erniedrig. d. Schroteffektes dch. Raumlad. 3636. — Schroteffekt d. Sekundärelektronenemiss. 3637.

**Ziegler** (**P. F.**) s. Clark (G. L.).

**Ziegler-Wellmann** (**M.**), Feinwaage für Wägungen bis zu $1\,\gamma$ in Labor. u. Betrieb 1420.

**Ziegs** (**C.**), Unters. v. Asphaltbelägen mit Verschnittbitumen 3369.

**Ziegs** (**K.**) s. Scholl (R.).

**Zielinski** (**P. D. Z.**) s. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie.

**Ziemba** (**J.**) s. Rudolfs (W.).

**Ziemecki** (**S.**), Steinsalzabsorpt. d. Höhenstrahl. 1821.

**Ziener** (**T.**), Hg-Reinig. 540. — Schutz gegen Gefährd. dch. Hg an Labor.-App. 3576.

**Ziergiebel** (**H.**), Feldspatgewinn. aus deutschen Gesteinen dch. Flotat. 2577. — s. Gerth (G.).

**Ziese** (**W.**), Spezifität d. Amylasen 1884. — s. I. G. Farbenindustrie; Klein (G.).

**Zijlstra** (**D. N.**) s. Shell Development Co.

**Zijp (C. van)**, Mikrokupferpyridinrk. auf Saccharin. 2. Mitt. 276. — Mikrochem. Verwend. v. J-KJ u. J-NaJ 595.

**Zila (V. V.)**, Gerste besonderer Eigenh. 3861.

**Zilva (S. S.)**, Ascorbinsäuregeh. d. Eingeweide d. Meerschweinchens 3001. — s. Haworth (W. N.).

**Zimbron (A.)**, Heilmittel 2701*A.

**Zimmer (A.)**, Wrkg. d. bisher bekannten Kampfgase u. Behandl. d. dch. sie verursachten Vergiftt. 2210.

**Zimmerli (A.)**, Alkylier. v. Aminen 3347*A. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

**Zimmerman (L.)** s. Frank (R.).

**Zimmermann (A.)** s. Ruggli (P.).

**Zimmermann (G.)**, Erklär. d. Normalgradienten Null d. Edelgase dch. Diffus. 1013.

**Zimmermann (Georg)** s. Baukloh (W.).

**Zimmermann (H.)** s. Trautz (M.).

**Zimmermann (H. J.)**, Röntgenograph. Grobstrukt.-Unters. 275.

**Zimmermann (M.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Doerinckel (F.).

**Zimmermann (M. H.)** s. Dunbrock (R. F.).

**Zimmermann (R. L.)** s. Standard Oil Co.

**Zimmermann (W.)** s. Ruzicka (L.).

**Zimmermann (Walther)** [Illenau,] Tropfglasformen u. Sicherh. d. Arzneigabung 1585.

**Zimmermann (Walther)** [Leipzig], Eiweißproblem. 2. Mitt. Nachw. d. freien Aminogruppe endständigen Glykokolls 2025.

**—, McPhail (Murchie K.)** u. **Canzanelli (A.)**, Eiweißproblem. 3. Mitt. Methylier. v. Gelatine u. fermentative Aufspalt. d. Gelatine 2025.

**Zinberg (S. L.)**, Systemat. Analyse v. Fe-Al-Legierr. mitt. Oxychinolin 2221.

**Zinke (A.)**, **Stimler (F.)** u. **Reuss (E.)**, Perylen u. seine Derivv. 43. Mitt. 1865.

**Zinn (R. E.)** s. Victor Chemical Works.

**Zinn (W. H.)**, Zweikrystallunterss. d. Strukt. u. Breite v. Röntgenstrahlenabsorpt.-K-Grenzen 855.

**Zinser (W.)** s. Balz (G.).

**Zintl (E.)** u. **Brauer (G.)**, Konst. d. $Li_3N$ 2135.

**— u. Harder (A.)**, Konst. d. Erdalkalihydride 1841.

**—, Morawietz (W.)** u. **Woltersdorf (G.)**, Orthosalze v. Sauerstoffsäuren 3118.

**Zinzadzé (C.)**, Nährböden mit stabiler $p_H$ 615.

**Zipf (K.)** u. **Rathert (K.)**, Wrkg. v. Leberextrakten auf d. Hefegär. 1256.

**Zirkle (C.)**, Butylalkohol in d. histol. Technik 935.

**Zirkler (J.)**, Studie mit ThC'' 2773.

**Zisch (J. H.)** s. Osborn (S. J.).

**Zisserman (L.)** s. Sealand Trading Ltd.

**Zitscher (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.

**Živadinović (R.)** s. Pušin (N.).

**Zjednoczone Fabryki Zwiazków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie**, P-Dünger 3032*Jug.

**— u. Zielinski (P. D. Z.)**, P u. Verbb. 127*D.

**Złotnik (A.)** s. Smoleński (K.).

**Złotowski (I.)** s. Świętosławski (W.).

**Zmaczyński (A.)** s. Świętosławski (W.).

**Zobkallo (G. J.)**, Verhältnis zwisch. d. Oberflächenspann. v. Giftlsgg. u. Wrkg. auf d. Froschherz 107.

**Zoboli (C.)** s. Kallós (P.).

**Zocher (H.)** s. Saechling (H.).

**Zofin (E. A.)** u. **Raduschkewitsch (A. G.)**, Gewinn. v. Anästhesin 2212.

**— u. Tschichikwadze (K.)**, Methyl- u. Äthylester d. Amidosalicylessigsäure 1617*Russ.

**Zollinger (R.)**, Mahlen v. Zementklinker 1289.

**Zombory (L. v.)**, Natürl. Mineralgel v. Vashegy 1851. — s. Koch (S.); Zsivny (V.).

**Zondek (B.)**, Follikelhormon im Organism. 914. — Chromatophorer Faktor d. Zwischenlappens d. Hypophyse 2998. — s. Euler (H. v.).

**Zondek (S. G.)** u. **Karp (J.)**, Bezieh. d. Fe zum Altern d. Zellen 581.

**Zonen** s. Kipp (P. J.).

**Zotos (G.)**, Glasschmelzdrehofen nach Zotos 3459.

**Zozaya (J.)**, Immunol. Rkk. zwisch. Dextran u. bakteriellen Antiseren 2834.

**— u. Clark (Janet)**, Aktive Immunisier. beim Menschen dch. d. Polysaccharid d. Pneumococcus Typ I 2834.

**Zrike (E.)** u. **Lindwall (H. G.)**, Synth. gewisser $\beta$-Naphthoxindolderivv. 2175.

**Zsák (V.)**, Manganstahlguß mit höheren Festigk.-Eigg. 3979.

**Zschacke (F. H.)**, Unterscheid. d. Flachglases hinsichtl. Herst. u. Nachbearbeit. dch. Schleifen u. Polieren 130. — Boraxfrage bei d. Herst. v. Emails u. Glasuren 1601.

**Zschäbitz (H.)**, Tomatenrefraktometer in d. Praxis 2462. — s. Serger.

**Zschimmer (E.)** s. Wiegand (H.).

**Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dölau** u. **Mezey (E.)**, Sulfoniertes Klauenöl 2633*D.

**Zsivny (V.)** u. **Zombory (L. v.)**, Berthierit v. Kisbánya 1521.

**Zuber (R.)** s. Fürth (R.).

**Zucchi (A.)**, Biochemie d. Hormone 738.

**Zucker (M.)** s. Glidden Co.

**Zuckerfabrik Greifenberg in Pomm. G. m. b. H.**, Rohsaft u. Zuckerschnitzel 3211*D.

**Zuckerman (L. J.)** s. Maier (L. M.); Stepanenko (M. A.).

**Zürcher (H.)** s. Fierz-David (H. E.).

**Zugravescu (I.)** s. Maxim (N.).

**Zunker (P.)**, D. v. Cu-halt. Elektrolytzink in Abhängigk. v. d. Verform. dch. Warm- u. Kaltwalzen 3467.

**Zuravlev (S.)** s. Kubelka (V.).

**Zurbrügg (A.)** s. Bandelier (E.).

**Zurbrügg (E.)** s. Herrmann (E.).

**Zurflüh (H.)**, Reliefs, Plastiken usw. 3872* Schwz.

**Zuydewijn (E. de R. van)** s. Böeseken (J.).

**Zvanut (F.)** u. **Wilson (H.)**, Pyrometerkegelwerte für d. Syst. $CaO$-$Al_2O_3$-$SiO_2$ 613.

**Žvironas (A.)**, Anomaler Zeemaneffekt einzelner Hyperfeinstrukturkomponenten d. Hg-Resonanzlinie 2537 Å. 2. Mitt. $\sigma$-Komponenten 3516.

**Zwarenstein (H.)** s. Schrire (I.).

**Zwicky (F.)** s. Baade (W.).

**Zwieg (W.)**, Richtlinien für d. Probenahme ausgebrauchter Gasreinig.-Massen 830.

**Zwieg (W.)** u. **Kossendey (F.)**, Best. d. Naphthalingeh. v. Gasen 2628.

**Zwietusch (E.)** s. Telephon-Apparat-Fabrik E. Zwietusch & Co. G. m. b. H.

**Zwikker (J. J. L.)**, Analyt.-chem. Verh. d. Pentamethylentetrazols 1587.

**Zwikker (N. P.)** s. Loman (R.).

**Zwilgmeyer (F.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.

**Zworykin (V. K.)** s. Radio Corp. of America.

**Zyba (A. N.)** s. Nametkin (S. S.).

**Zybassow (W. P.)** u. **Jefremow (W. P.)**, Therm. Zers. v. kaschpir. Schiefern unter $H_2$-Druck 1643.

**Zypurdejew (S. D.)** s. Aleschin (F. N.).

**Žyw (M.)** s. Danysz (M.).

| Nr. | |
|---|---|
| 494 | 37 |
| 495 | 76 |
| 496 | 44 |
| 504 | 63 |
| 514 | 87 |
| 528 | 76 |
| 535 | 36 |
| 545 | 09 |
| 547 | 56 |
| 554 | 23 |
| 557 | 0 |
| 559 | 33 |
| | 63 |
| 560 | 57 |
| 561 | 5 |
| 562 | 28 |
| | 57 |
| | 86 |
| 564 | 22 |
| 565 | 73 |
| 567 | 52 |
| | 84 |
| 568 | 38 |
| 570 | 12 |
| | 22 |
| 574 | 26 |
| 575 | 54 |
| 576 | 06 |
| | 9 |
| 577 | 62 |
| 578 | 66 |
| | 88 |
| 579 | 53 |
| 580 | 16 |
| | 27 |
| | 69 |
| 581 | 76 |
| 582 | 66 |
| | 72 |
| | 76 |
| 583 | 32 |
| | 56 |
| | 98 |
| 584 | 63 |
| | 77 |
| 585 | 56 |

# Register der Patentnummern.

[R bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist.
* bedeutet, daß das betreffende Patent nicht im Textteil, sondern in der Tabelle der Patentrückzitate auf den Seiten 4416—4467 zu finden ist.]

## Deutsche Patente.


| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 494372 | 3088 | 585768 | * | 597079 | 3362 | 600130 | * | 601823 | 2733 | 603161 | 802 |
| 495761 | 3088 | 586350 | 1432 | | 255 1322 | | 138 303 | | 831 * | | 200 186 |
| 496446 | * | 588759 | 1810 | | 258 158 | | 234 122 | | 860 479 | | 205 1131 |
| 504635 | 605 | | 954 * | | 342 650 | | 250 483 | | 861 752 | | 233 456 |
| 514878 | 3872 | | 964 760 | | 397 501 | | 334 635 | | 927 3706 | | 252 127 |
| 528767 | 3613 | | 965 761 | | 534 2058 | | 343 * | | 957 2224 | | 273 2079 |
| 535369 | 2707 | 589670 | 2076 | | 670 788 | | 369 1449 | | 959 473 | | 295 182 |
| 545095 | * | | 970 * | | 671 1301 | | 435 2105 | | 988 2077 | | 301 992 |
| 547563 | 3341 | 590563 | 188 | | 717 794 | | 491 * | | 995 110 | | 305 2728 |
| 554232 | 767 | 591746 | 1917 | | 769 466 | | 499 308 | 602125 | 961 | | 314 638 |
| 557011 | 841 | | 756 1303 | | 830 763 | | 541 750 | | 155 3847 | | 386 970 |
| 559328 | * | | 792 2872 R | | 924 500 | | 544 482 | | 198 1931 | | 387 3193 |
| | 685 3088 R | | 839 * | 598027 | 2745 | | 618 1101 | | 216 1093 | | 399 836 |
| 560575 | * | 592237 | 153 | | 084 1448 | | 688 957 | | 217 440 | | 400 441 |
| 561518 | 767 | | 366 794 | | 256 * | | 757 * | | 242 1929 | | 434 807 |
| 562254 | * | | 623 956 | | 318 * | | 772 3848 | | 248 * | | 456 474 |
| | 572 3088 | | 778 153 | | 334 * | | 824 * | | 266 120 | | 461 1745 |
| | 807 * | | 858 * | | 476 964 | | 875 122 | | 277 * | | 487 640 |
| 564229 | * | 593072 | 121 | | 502 * | | 968 478 | | 279 2248 | | 526 836 |
| 565734 | 172 | | 141 764 | | 547 * | | 970 1100 | | 281 154 | | 528 109 |
| 567524 | 481 | | 248 * | | 766 155 | | 990 453 | | 317 127 | | 529 2408 |
| | 844 * | | 640 * | | 774 1924 | 601014 | 2058 | | 332 * | | 531 2223 |
| 568381 | 3088 | | 669 * | | 818 788 | | 070 111 | | 333 1597 | | 542 1605 |
| 570126 | 500 | | 692 128 | | 948 2418 | | 103 636 | | 334 3175 | | 550 1131 |
| | 229 3701 | | 723 793 | | 952 795 | | 192 1756 | | 335 1588 | | 570 484 |
| 574266 | * | | 875 651 | 599069 | 1956 | | 197 827 | | 443 2295 | | 574 * |
| 575546 | 1630 | 594408 | 304 | | 293 835 | | 225 836 | | 444 2295 | | 621 650 |
| 576002 | 440 | | 491 763 | | 302 2419 | | 237 751 | | 463 151 | | 622 160 |
| | 915 * | | 499 822 | | 309 * | | 241 3848 | | 464 302 | | 623 308 |
| 577622 | 1630 | | 564 633 | | 332 788 | | 263 3345 | | 549 * | | 624 750 |
| 578604 | 449 | 595068 | 838 | | 384 500 | | 269 111 | | 560 503 | | 634 802 |
| | 889 788 | | 069 838 | | 451 302 | | 314 992 | | 583 307 | | 640 834 |
| 579535 | 1604 | | 257 1906 | | 507 * | | 353 822 | | 632 448 | | 669 * |
| 580106 | 788 | | 446 3741 | | 650 2596 | | 394 834 | | 655 * | | 670 157 |
| | 270 * | | 456 * | | 651 2596 | | 496 1100 | | 702 122 | | 685 126 |
| | 691 1604 | | 463 1303 | | 654 * | | 505 161 | | 750 2437 | | 688 963 |
| 581763 | 495 | | 464 2599 | | 700 1099 | | 547 477 | | 751 1928 | | 705 * |
| 582600 | 2056 | | 860 1615 | | 760 1931 | | 572 1164 | | 754 1438 | | 706 1588 |
| | 725 3180 | | 890 304 | | 861 2891 | | 642 165 | | 827 1437 | | 731 761 |
| | 767 3712 | 596020 | 151 | | 862 1446 | | 646 * | | 832 166 | | 733 440 |
| 583321 | 760 | | 081 844 | | 877 303 | | 648 118 | | 879 170 | | 740 * |
| | 564 1302 | | 256 * | | 887 1925 | | 700 * | | 888 * | | 748 * |
| | 985 110 | | 380 * | | 999 2728 | | 743 2254 | | 933 * | | 760 482 |
| 584651 | 2436 | | 522 * | 600004 | 1447 | | 797 2707 | 603050 | 284 | | 761 805 |
| | 776 157 | | 569 * | | 053 * | | 821 767 | | 051 * | | 762 992 |
| 585501 | 2707 | | 592 795 | | 129 1100 | | 822 2256 | | 088 111 | | 797 * |
| | | | 825 * | | | | | | | | |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 603798– | 837 |
| 801 | * |
| 805– | 761 |
| 810 | * |
| 835– | 480 |
| 857 | * |
| 864–2474 | |
| 867 | * |
| 943 | * |
| 976– | 651 |
| 604006– | 448 |
| 010– | 986 |
| 014– | 478 |
| 015– | 501 |
| 016– | 791 |
| 019–1131 | |
| 029–1099 | |
| 081– | 970 |
| 112– | 985 |
| 118– | 760 |
| 119– | 939 |
| 127 | * |
| 192 | * |
| 201– | 763 |
| 226– | 638 |
| 255–1453 | |
| 256– | 776 |
| 277– | 791 |
| 278– | 792 |
| 280– | 964 |
| 292– | 835 |
| 294– | 835 |
| 302– | 305 |
| 328–1488 | |
| 337 | * |
| 340–1605 | |
| 347– | 307 |
| 375–1924 | |
| 378– | 449 |
| 386–3993 | |
| 406– | 793 |
| 418– | 475 |
| 429– | 801 |
| 456– | 985 |
| 459– | 807 |
| 463 | * |
| 468– | 797 |
| 486–1905 | |
| 498–1142 | |
| 499– | 499 |
| 518–1916 | |
| 532–1916 | |
| 555–1929 | |
| 575– | 943 |
| 580 | * |
| 581–1931 | |
| 641– | 797 |
| 668 | * |
| 697–1928 | |
| 703– | 440 |
| 747–1757 | |
| 748– | 765 |
| 773– | 836 |
| 774– | 496 |
| 776– | 806 |
| 829 | * |
| 853 | * |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 604905 | * |
| 917 | * |
| 920– | 794 |
| 940– | 837 |
| 980–1150 | |
| 605016– | 841 |
| 023–1106 | |
| 034– | 840 |
| 064 | * |
| 065–1926 | |
| 072– | 964 |
| 073–1093 | |
| 087–1144 | |
| 102– | 765 |
| 107–1309 | |
| 108 | * |
| 123– | 752 |
| 125–1937 | |
| 150–1626 | |
| 171– | 947 |
| 175– | 752 |
| 181–1598 | |
| 182–2893 | |
| 191 | * |
| 205 | * |
| 219–1639 | |
| 220–1639 | |
| 225–1307 | |
| 228– | 795 |
| 234– | 841 |
| 237 | * |
| 240 | * |
| 260– | 809 |
| 296– | 996 |
| 307– | 632 |
| 313 | * |
| 325– | 801 |
| 371 | * |
| 382– | 767 |
| 384 | * |
| 397– | 840 |
| 405–1928 | |
| 408– | 812 |
| 424–1160 | |
| 436–1603 | |
| 437 | * |
| 443– | 766 |
| 446–1936 | |
| 452 | * |
| 458– | 834 |
| 461– | 811 |
| 474 | * |
| 484–1623 | |
| 486–1160 | |
| 499–2069 | |
| 500 | * |
| 505–2307 | |
| 517 | * |
| 520–2258 | |
| 541–1153 | |
| 542–1931 | |
| 551–2254 | |
| 552–1800 | |
| 553 | * |
| 563–2065 | |
| 567–1738 | |
| 573–1149 | |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 605575 | * |
| 576–1125 | |
| 577–2896 | |
| 592–2420 | |
| 595–1778 | |
| 596–1306 | |
| 624–1160 | |
| 629–1757 | |
| 640 | * |
| 650–1945 | |
| 677–1649 | |
| 684–1772 | |
| 686–1102 | |
| 687 | * |
| 688–2450 | |
| 716–1769 | |
| 733–1159 | |
| 736–1434 | |
| 739 | * |
| 746 | * |
| 756–1811 | |
| 780–1618 | |
| 785 | * |
| 791–1160 | |
| 802–1648 | |
| 803–2047 | |
| 804–1144 | |
| 812 | * |
| 828–1917 | |
| 833–2862 | |
| 834 | * |
| 836 | * |
| 840 | * |
| 855 | * |
| 859 | * |
| 890–1916 | |
| 901–3745 | |
| 903 | * |
| 906–1163 | |
| 912 | * |
| 913 | * |
| 914–1620 | |
| 916–2047 | |
| 917 | * |
| 937 | * |
| 938 | * |
| 939 | * |
| 940–1488 | |
| 945 | * |
| 960–1093 | |
| 961 | * |
| 966–1940 | |
| 967 | * |
| 969–2057 | |
| 973 | * |
| 974–2895 | |
| 975–3342 | |
| 984–1137 | |
| 995–1328 | |
| 606009 | * |
| 012 | * |
| 018–1801 | |
| 025–1453 | |
| 027–3047 | |
| 039 | * |
| 040–1488 | |
| 044–1784 | |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 606052–1933 | |
| 067 | * |
| 076–2228 | |
| 077–2056 | |
| 078 | * |
| 079 | * |
| 081–1149 | |
| 082–3713 | |
| 083–1770 | |
| 084–1093 | |
| 095 | * |
| 096–1438 | |
| 105 | * |
| 109–2731 | |
| 121 | * |
| 125 | * |
| 133–2418 | |
| 140 | * |
| 162 | * |
| 173–1797 | |
| 189–2481 | |
| 195–2483 | |
| 201 | * |
| 218 | * |
| 235–2574 R | |
| 236–1771 | |
| 243 | * |
| 245 | * |
| 248–1622 | |
| 289–2872 | |
| 296 | * |
| 338–2864 | |
| 339 | * |
| 342–1772 | |
| 343 | * |
| 345–1906 | |
| 346–1433 | |
| 347–1617 | |
| 349–2048 | |
| 350–2733 | |
| 365–1943 | |
| 366 | * |
| 369 | * |
| 371 | * |
| 372–1769 | |
| 384 | * |
| 385 | * |
| 392 | * |
| 394–1747 | |
| 400–1899 | |
| 407–2228 | |
| 429–2482 | |
| 431–2215 | |
| 433 | * |
| 439–1737 | |
| 440 | * |
| 447–2060 | |
| 448 | * |
| 461–1779 | |
| 462–1621 | |
| 469–2597 | |
| 483 | * |
| 490–1769 | |
| 491–1451 | |
| 495–1756 | |
| 497–2406 | |
| 498 | * |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 606499–1738 | |
| 519–1737 | |
| 528–1812 | |
| 538 | * |
| 539 | * |
| 547–2420 | |
| 551 | * |
| 557–2088 | |
| 574 | * |
| 602 | * |
| 614–1914 | |
| 615–1738 | |
| 624–2059 | |
| 652 | * |
| 653 | * |
| 655–1808 | |
| 662 | * |
| 673 | * |
| 676–2226 | |
| 677 | * |
| 694 | * |
| 695 | * |
| 699 | * |
| 701–1756 | |
| 711–2468 | |
| 730–1756 | |
| 747–2052 | |
| 751–1933 | |
| 761 | * |
| 764–1767 | |
| 765–2438 | |
| 766 | * |
| 773–2061 | |
| 774–1770 | |
| 775–1771 | |
| 776–2107 | |
| 777–1738 | |
| 778–2049 | |
| 779–2475 | |
| 791 | * |
| 798–2053 | |
| 801–1756 | |
| 809–2117 | |
| 823–2053 | |
| 841 | * |
| 850 | * |
| 851–1754 | |
| 856–2061 | |
| 857 | * |
| 869 | * |
| 897 | * |
| 901 | * |
| 902 | * |
| 905 | * |
| 941 | * |
| 942–2896 | |
| 968–1932 | |
| 984 | * |
| 987–2248 | |
| 607008–2265 | |
| 010–3835 | |
| 012–2484 R | |
| 016 | * |
| 017 | * |
| 018–2091 | |
| 026–1810 | |
| 036–2112 | |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 607037–2112 | |
| 038–2111 | |
| 039–2111 | |
| 056 | * |
| 058–1811 | |
| 070–1756 | |
| 083–3176 | |
| 088–2081 | |
| 108 | * |
| 114–1772 | |
| 115–2061 | |
| 116–2048 | |
| 132 | * |
| 151 | * |
| 176 | * |
| 198–1752 | |
| 212–1954 | |
| 216 | * |
| 226 | * |
| 234 | * |
| 243–2117 | |
| 244–2256 | |
| 254–2117 | |
| 265–2305 | |
| 284–2483 | |
| 291–1739 | |
| 297–2056 | |
| 299 | * |
| 301–2226 | |
| 327 | * |
| 341 | * |
| 363 | * |
| 365 | * |
| 371–1768 | |
| 379–1770 | |
| 380–2087 | |
| 381–1938 | |
| 382–1771 | |
| 383 | * |
| 384 | * |
| 393 | * |
| 394 | * |
| 395 | * |
| 402–2112 | |
| 403–2286 | |
| 411–2102 | |
| 416 | * |
| 417 | * |
| 422 | * |
| 447–1934 | |
| 473 | * |
| 474–1767 | |
| 479–2102 | |
| 487–1622 | |
| 495–2052 | |
| 503–2467 | |
| 512–1739 | |
| 514–3343 | |
| 520–2057 | |
| 521–2095 | |
| 523–1930 | |
| 535–2441 | |
| 536–2896 | |
| 537 | * |
| 538–2264 | |
| 539–2896 | |
| 554–3054 | |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 607555 | –2096 | 608109 | –2215 | 608591 | * | 609243 | –3352 | 609972 | –3703 | 611044 | * |
| 556 | –2096 | 122 | * | 621 | –2875 | 257 | –3619 | 978 | * | 049 | * |
| 591 | –2065 | 136 | * | 622 | * | 258 | –3011 | 982 | * | 055 | * |
| 609 | –2263 | 137 | –2733 | 631 | –3370 | 264 | * | 983 | –3373 | 057 | * |
| 617 | –2088 | 148 | –2264 | 664 | * | 276 | * | 986 | –3741 | 063 | * |
| 623 | –2266 | 149 | –3059 | 667 | –3349 | 293 | * | 992 | –3223 | 068 | * |
| 624 | –2299 | 150 | –3087 | 668 | * | 300 | * | 610005 | –3174 | 079 | * |
| 656 | –2237 | 151 | * | 669 | –3046 | 303 | * | 012 | –3740 | 111 | * |
| 661 | –2092 | 158 | –2610 | 676 | –3323 | 310 | –3210 | 022 | * | 113 | * |
| 662 | –2047 | 159 | * | 681 | * | 318 | * | 043 | –3174 | 142 | * |
| 663 | * | 161 | * | 682 | * | 334 | * | 066 | * | 144 | * |
| 675 | –3691 | 171 | * | 685 | –2747 | 335 | –3373 | 067 | * | 172 | * |
| 677 | –3052 | 185 | –3706 | 691 | * | 336 | –3616 | 097 | –3582 | 190 | * |
| 678 | * | 197 | –3323 | 692 | –3219 | 345 | –3330 | 098 | * | 206 | * |
| 712 | * | 199 | * | 693 | –2633 | 382 | –3371 | 110 | * | 219 | * |
| 713 | –2615 | 216 | –2730 | 694 | * | 383 | –3714 | 117 | * | 228 | * |
| 721 | –2572 | 221 | * | 696 | –2863 | 399 | –2711 | 170 | –3600 | 323 | * |
| 723 | –3340 | 240 | –2572 | 705 | –3611 | 400 | * | 185 | * | 324 | * |
| 742 | –2234 | 241 | –2294 | 744 | –2868 | 401 | –3204 | 206 | * | 330 | * |
| 750 | * | 245 | * | 750 | –3341 | 404 | –3723 | 226 | * | 335 | * |
| 751 | –2575 | 249 | –3611 | 751 | –3042 | 456 | –3203 | 231 | –3600 | 337 | * |
| 768 | * | 252 | –2418 | 757 | * | 467 | –3706 | 235 | * | 339 | * |
| 770 | –3749 | 268 | –2597 | 770 | * | 468 | –3240 | 237 | * | 373 | * |
| 791 | * | 270 | –2484 | 772 | * | 475 | * | 263 | * | 374 | * |
| 793 | * | 277 | –3359 | 778 | * | 478 | * | 306 | * | 389 | * |
| 794 | * | 278 | * | 806 | –2730 | 488 | –3351 | 312 | * | 390 | * |
| 800 | –2935 | 296 | –3020 | 829 | * | 489 | * | 315 | * | 399 | * |
| 802 | –2279 | 297 | * | 830 | * | 500 | –3620 | 317 | * | 464 | * |
| 807 | –2292 | 313 | –3370 | 831 | * | 522 | –3240 | 318 | * | 540 | * |
| 819 | –2294 | 315 | –2406 | 834 | –3618 | 538 | * | 319 | –3853 | 570 | * |
| 870 | –2091 | 320 | * | 836 | * | 604 | * | 320 | * | 601 | * |
| 901 | –2064 | 332 | * | 847 | * | 605 | * | 329 | –3619 | 643 | * |
| 902 | –2065 | 342 | –2730 | 860 | * | 618 | * | 363 | * | 671 | * |
| 907 | * | 360 | * | 868 | * | 634 | –3615 | 364 | * | 726 | * |
| 911 | * | 361 | * | 899 | –3330 | 659 | –3240 | 407 | * | 798 | * |
| 927 | * | 362 | –2262 | 904 | –3025 | 686 | –3333 | 424 | * | 814 | * |
| 928 | –3355 | 363 | * | 905 | –2895 | 697 | * | 448 | –3582 | 854 | * |
| 930 | –2706 | 365 | * | 928 | –3044 | 702 | –3453 | 449 | –3582 | 882 | * |
| 931 | –2896 | 383 | –3722 | 945 | * | 703 | * | 478 | –3606 | 904 | * |
| 943 | –2604 | 409 | * | 949 | –3330 | 704 | * | 512 | * | 921 | * |
| 944 | –2902 | 412 | * | 991 | –3044 | 709 | –3163 | 520 | * | 926 | * |
| 945 | * | 413 | –2262 | 609008 | –3749 | 713 | –3354 | 551 | –3828 | 965 | * |
| 959 | * | 430 | –2911 | 019 | * | 727 | * | 580 | * | 966 | * |
| 971 | –3196 | 431 | * | 025 | –3048 | 729 | * | 596 | * | 967 | * |
| 972 | –2630 | 433 | –2753 | 026 | –3163 | 730 | * | 611 | * | 612023 | * |
| 974 | * | 434 | –3204 | 085 | * | 740 | * | 612 | * | 046 | * |
| 977 | –2269 | 442 | * | 080 | –3011 | 744 | * | 613 | * | 062 | * |
| 978 | * | 466 | * | 094 | –3600 | 753 | * | 625 | –3719 | 072 | * |
| 979 | * | 467 | * | 103 | –2875 | 799 | * | 633 | * | 118 | * |
| 984 | –2224 | 468 | * | 117 | * | 805 | –3749 | 645 | * | 228 | * |
| 985 | * | 469 | * | 118 | * | 806 | –3330 | 657 | * | 265 | * |
| 986 | –2256 | 478 | * | 121 | –3452 | 808 | –3211 | 683 | –3583 | 266 | * |
| 987 | –2258 | 480 | –2618 | 129 | * | 833 | –3605 | 689 | * | 267 | * |
| 988 | –2216 | 484 | * | 151 | * | 839 | –3330 | 743 | * | 274 | * |
| 608010 | –2223 | 485 | –2581 | 155 | –3578 | 842 | –3461 | 746 | * | 322 | * |
| 020 | –2308 | 486 | * | 162 | –3172 | 844 | * | 760 | * | 346 | * |
| 036 | –2747 | 494 | –3175 | 164 | * | 856 | * | 761 | * | 369 | * |
| 037 | –2226 | 503 | * | 165 | * | 858 | * | 786 | * | 426 | * |
| 044 | –2294 | 539 | –2715 | 170 | –2929 | 862 | –3600 | 807 | –3879 | 486 | * |
| 046 | –2571 | 541 | * | 171 | –3583 | 863 | * | 871 | * | 494 | * |
| 072 | –2715 | 556 | * | 201 | * | 867 | * | 877 | * | 512 | * |
| 074 | –2215 | 558 | –2594 | 210 | * | 868 | –3722 | 891 | * | 651 | * |
| 075 | * | 570 | * | 222 | –2921 | 891 | * | 926 | * | 684 | * |
| 094 | –2292 | 576 | * | 223 | –3370 | 908 | * | 927 | * | 685 | * |
| 098 | * | 577 | * | 225 | –3185 | 928 | * | 995 | * | 708 | * |
| 106 | –3087 | 581 | * | 230 | * | 944 | –3183 | 611012 | * | 755 | * |
| 107 | –2922 | 588 | –3211 | 235 | * | 947 | –3354 | 013 | * | | |

## 2. Amerikanische Patente.

1755425– 789
1797700–1924
1800249– 787
1807536 *
1848740 *
1866351– 606
1878240– 629
1895920– 334
1903944 *
1904505–2628
1906869–2302
1907498–1304
1908242–2436
1911560– 984
563– 984
1912245–2629
294–2629
394–2629
1915251–2629
1918716–3579
1919628–2419
1920366– 771
1923148– 771
289–1323
1924154– 826
660– 826
747– 937
805– 931
994– 826
1925142– 614
722– 983
784–1304
1926638–2894
642 *
1927161 *
1928727–2251
1929927–1639
1930133– 985
135–1802
136–1802
1931134–2730
239– 179
266– 178
1932361– 334
1933077–2418
434–3477
720– 650
796–1953
1934324–2894
830–1907
901–2251
1935946–3072
1936189– 178
587– 500
1937614– 501
1938176– 827
609–1304
623– 179
1939600–2426
878–1134
1940227–1961
710– 501
1941276–1151
277–1151

1941278–1151
491–3879
577–1961
817– 335
1942261– 152
1943972– 639
1944378– 502
419–3498
898– 614
1945260– 628
679–1121
1946270–2076
596–2270
597–2097
790–2452
1947267–1451
306–1961
485–2629
491–3345
595–3965
860–2597
1948378–1962
382–1428
485– 787
489 *
580–1943
582–3206
732–1962
736–1962
777–1807
959–3207
1949028–3737
311–1428
338– 502
398– 305
433–2078
472–3483
617–1907
919– 501
956–2075
1950025–1319
309 *
360– 495
421–2092
621–3725
662–3586
813 *
814 *
900–3748
922– 501
956–3313
957–2215
1951241–3362
326–1300
442–1750
633–2250
720–1100
725–1962
728– 947
845– 650
856 *
911 *
945–2083
976 *

1952020–2629
029–2092
082– 629
083– 629
090–1766
575–1615
604– 178
696–2269
727–2075
810 *
842–1300
850–1926
871 *
1953180 *
191– 500
228–2251
229–2251
333–3748
345–3748
346–3748
382– 631
398–3226
445–2892
526 *
583–3606
702–3747
724–1924
844– 303
859–2729
868– 650
924 *
925–2250
936–1616
942– 474
950– 640
951–3724
956 *
1954172–1447
180–2078
297– 474
316–1964
378–3704
394–1767
395–2239
400–1120
463–1120
555–1448
650– 495
655–3329
659–3072
729 *
778– 462
835 *
858–1154
892–2078
900–2081
950–1945
995–1945
1955092– 500
135–1618
272–2298
348–1132
529– 787
562–3723

1955572– 946
589–2595
726–2251
791–2728
825–1152
890 *
964–1121
1956034– 179
233 *
251–1300
266–1098
327– 305
362–1951
424 *
425–2563
426–3067
427–3067
441–2753
442–1604
579– 344
837–2097
971–3195
1957179–2609
214– 305
299–1750
459–1940
465–1461
468–2629
484–3714
486 *
513–2225
514–2225
565–1906
652 *
715–3723
733–2479
742–3623
750–3021
764–2867
788–3606
789–3359
819–1120
837–1120
852–1120
930–1120
932–1927
934– 304
988–1303
1958014–1750
109–2436
118–2053
201 *
232–1951
249–2054
278–2629
320–1910
338–3578
357–3578
370–3313
371– 632
372–3857
373–3856
374–3856
462–3072

1958553–2118
581–1614
584–2629
671– 182
683–3723
707– 639
708– 487
714 *
732–3498
754– 153
792–1781
860– 634
918– 182
985–2729
1959030–2054
087–2596
154–1932
164–3072
179– 628
290–2630
297– 155
344–1447
362–2419
375–1955
390 *
398–2595
399–2595
406– 498
408– 806
415–1907
437– 789
440–3745
478– 157
485– 976
564–3724
650–2437
668–1301
686–2754
714– 992
718– 807
758–2077
765–2095
883 *
884–2418
913– 304
945–2862
999– 787
1960112 *
116– 969
134– 158
173 *
174 *
180–2904
185 *
212– 182
220–3872
368–2862
386 *
440–1604
520– 137
616–2423
641–2269
700– 629
711– 304

1960712– 304
713– 304
740–1121
832–2077
895–2436
994–4004
1961073– 767
097– 305
122–1100
135–1433
160–1433
177–1154
200–3373
229 *
255–1484
268–2469
316 *
398–1944
424–1925
425–1925
520–2077
626–1927
635 *
714–1951
752–1451
777–2729
825– 607
866– 815
878–2564
890 *
931–3604
936– 307
945–2469
946–2469
960–1795
1962091–2595
137– 793
138–1284
145– 816
160–1616
172–2121
226– 481
262–3499
368– 315
438–3175
460–1944
463–3373
483– 461
485– 609
490–2081
491–2081
502–3498
552–1795
571 *
580–3500
598–1615
599–1615
601– 478
637– 787
660– 177
686–2250
702–1615
733–1597
895 *

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|---|---|---|---|---|
| 1962930 * | 1964747– 129 | 1966080–1757 | 1967556–2105 | 1968841–3044 | 1969828–1272 |
| 1963030–1437 | 754–1794 | 094–2269 | 564– 109 | 845– 128 | 856– 499 |
| 031–1437 | 761– 764 | 113–3499 | 569– 478 | 846– 128 | 882 * |
| 070– 157 | 772– 649 | 162– 606 | 617–1940 | 847– 128 | 886–3474 |
| 072– 656 | 788–2479 | 163–2057 | 667–3198 | 851–1438 | 890–2451 |
| 074–3724 | 808– 119 | 173–2474 | 669–1647 | 887–2271 | 900–1469 |
| 084–2099 | 825– 185 | 187–2263 | 686– 750 | 903– 120 | 904–1807 |
| 133– 637 | 832 * | 211–2056 | 717– 119 | 913– 959 | 922– 185 |
| 137– 478 | 875 * | 219– 285 | 718– 119 | 917–3342 | 932 * |
| 146–2079 | 901–3353 | 220– 285 | 736– 119 | 922–1455 | 937– 809 |
| 165– 643 | 934– 635 | 228–1951 | 772 * | 933– 767 | 938– 499 |
| 253–1107 | 948–3193 | 236 * | 810–2079 | 958–1930 | 951– 128 |
| 259–2119 | 973– 110 | 254–1284 | 825–2701 | 966–2729 | 980– 142 |
| 269–1446 | 999 * | 265– 124 | 830–1757 | 984– 305 | 983– 124 |
| 275– 461 | 1965011–3373 | 271 * | 865–3859 | 992–1290 | 984–2258 |
| 298–2439 | 093– 304 | 281– 959 | 872–1768 | 1969003– 306 | 998– 440 |
| 315–2077 | 100 * | 362–1916 | 879–3072 | 018–2082 | 1970065– 499 |
| 319–3847 | 139–1459 | 363–1916 | 913– 185 | 019–2082 | 084–2055 |
| 323– 991 | 160 * | 406– 136 | 952– 287 | 021 * | 090 * |
| 354– 124 | 190–1926 | 407– 136 | 959–1916 | 146–2741 | 112– 460 |
| 369–3724 | 201– 638 | 408– 136 | 967–3872 | 156–1439 | 141 * |
| 374– 317 | 222–1596 | 456–3198 | 990– 498 | 164– 805 | 197–1757 |
| 403–2078 | 243–1290 | 458– 649 | 994–2892 | 166– 760 | 255– 609 |
| 516– 835 | 257– 635 | 460–1951 | 1968008 * | 169 * | 258– 500 |
| 525– 956 | 268– 456 | 473– 460 | 024– 186 | 183–1132 | 268– 306 |
| 554– 121 | 286–2104 | 480 * | 032–1935 | 189– 960 | 273 * |
| 566– 804 | 289– 487 | 481 * | 033–2085 | 210– 316 | 275– 167 |
| 569– 946 | 299– 613 | 496–3595 | 049 * | 216– 316 | 280–3973 |
| 579–1782 | 304– 286 | 509– 284 | 050 * | 218– 167 | 300 * |
| 597– 792 | 355– 816 | 513– 816 | 052–1917 | 235– 804 | 306– 170 |
| 601– 946 | 400– 456 | 604–2904 | 053–1960 | 242– 282 | 318– 630 |
| 602– 946 | 499 * | 646–1936 | 083– 163 | 264 * | 319– 630 |
| 765 * | 509–3375 | 650–1628 | 154 * | 272– 335 | 328–3030 |
| 811–1484 | 513–2116 | 756 * | 243–2267 | 308–1159 | 353– 634 |
| 823–2236 | 555– 631 | 788–1937 | 244–2267 | 322–3746 | 363– 793 |
| 829–1429 | 559–3712 | 817– 461 | 252–2106 | 340–1420 | 364– 793 |
| 840 * | 566 * | 832– 128 | 269–3072 | 347–2935 | 426– 499 |
| 844–1283 | 577– 178 | 853–2087 | 275–1960 | 354– 751 | 470–2455 |
| 874– 450 | 581–1283 | 856 * | 304–1469 | 355– 751 | 503– 186 |
| 893 * | 582–1284 | 886–1483 | 311–2117 | 356– 751 | 510–1624 |
| 895–1748 | 583–1284 | 907–1131 | 323– 142 | 357– 596 | 535–2732 |
| 896–2095 | 584–1429 | 987– 969 | 341– 466 | 381–3582 | 539 * |
| 972– 178 | 585–1284 | 991– 498 | 345– 649 | 382– 752 | 548 * |
| 1964000–2440 | 586–1429 | 1967049– 776 | 356 * | 387– 979 | 549– 306 |
| 088– 461 | 587–1429 | 053–2080 | 370– 639 | 396 * | 556– 792 |
| 161– 123 | 588–1430 | 062–3030 | 394–2449 | 397 * | 564– 282 |
| 191 * | 589–1430 | 121– 273 | 418– 649 | 447–2307 | 603–3627 |
| 200–3072 | 604–3195 | 197– 124 | 442–2595 | 449– 128 | 605– 973 |
| 204 * | 605– 291 | 206–2112 | 466– 178 | 451–2760 | 607– 315 |
| 222–2479 | 627–1133 | 220– 281 | 489–2066 | 473– 986 | 649– 969 |
| 279– 816 | 635–3854 | 225–3477 | 504–2225 | 491– 618 | 656– 596 |
| 293– 835 | 646– 137 | 232– 969 | 512– 791 | 519–1439 | 687–3597 |
| 299–1484 | 649–2421 | 235–2095 | 526–3220 | 553–1933 | 723– 156 |
| 321–1107 | 657– 474 | 264– 126 | 544– 127 | 567–1120 | 748 * |
| 322– 136 | 710– 996 | 265– 126 | 569–3474 | 642–1596 | 759–1107 |
| 329–1099 | 764–1905 | 287–2256 | 599– 456 | 658–1283 | 768–1927 |
| 376– 633 | 842– 960 | 292–3859 | 605– 274 | 678–1131 | 782–2440 |
| 560–2060 | 855– 161 | 295– 651 | 655– 282 | 686–3046 | 784–2119 |
| 572–1961 | 880–1448 | 311–1915 | 668–3056 | 705–3344 | 804– 763 |
| 680–2250 | 900– 164 | 319–3071 | 682– 609 | 709–2266 | 808 * |
| 682– 804 | 925– 942 | 375– 461 | 704–2104 | 730– 169 | 830–1808 |
| 683–2095 | 935–2119 | 399–3199 | 737– 129 | 732– 792 | 834–1135 |
| 684–1748 | 949–3042 | 410–3199 | 752–1469 | 743– 186 | 835–1135 |
| 686–1648 | 963– 126 | 440–3598 | 784–1917 | 750 * | 852–2729 |
| 702–2729 | 1966013 * | 476–1419 | 820– 158 | 751–1915 | 857–1758 |
| 719– 287 | 068– 157 | 491–1302 | 822–1283 | 769–1931 | 861–2278 |
| 744–2060 | 069–2066 | 550 * | 823– 764 | 801–2407 | 870– 490 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1970 | 908–1453 | 1971 | 964–1158 | 1973 | 084– 976 | 1974 | 000–2230 | 1974 | 799–1131 | 1975 | 375 * |
| | 909–1127 | | 969–1485 | | 087– 789 | | 011– 790 | | 801– 804 | | 376–1121 |
| | 912–2741 | | 997– 450 | | 124–2612 | | 015–1325 | | 805–1807 | | 398 * |
| | 923– 456 | 1972 | 060– 184 | | 130–1161 | | 024 * | | 808–1794 | | 399 * |
| | 950–1933 | | 061– 184 | | 148–3716 | | 060–1927 | | 810– 960 | | 402 * |
| | 956– 273 | | 063– 789 | | 151– 804 | | 064–2451 | | 821–3445 | | 408 * |
| | 973 * | | 066– 474 | | 168– 941 | | 069– 307 | | 829– 942 | | 433–1158 |
| | 974 * | | 067– 475 | | 172–1132 | | 089– 341 | | 839–1927 | | 449– 942 |
| | 975 * | | 082–2891 | | 263–2595 | | 103–1800 | | 845– 960 | | 458–1808 |
| | 996 * | | 093 * | | 295– 943 | | 125–2293 | | 847–2748 | | 465– 965 |
| 1971 | 030–2122 | | 094–1941 | | 300– 943 | | 140– 790 | | 854– 979 | | 471–3055 |
| | 031–2122 | | 095–1941 | | 339–1800 | | 167– 341 | | 861– 840 | | 475 * |
| | 036– 335 | | 099–3372 | | 341–1301 | | 170– 341 | | 879 * | | 476 * |
| | 044–1781 | | 103–2892 | | 380–2915 | | 173–3043 | | 886 * | | 493–1149 |
| | 067–1308 | | 157–2223 | | 394 * | | 227–1604 | | 915 * | | 504–2112 |
| | 073–2119 | | 188–2066 | | 398–1946 | | 228–1163 | | 918–2057 | | 542–1127 |
| | 106– 449 | | 196– 328 | | 407–1282 | | 273–2112 | | 937– 491 | | 544–2707 |
| | 112–3342 | | 207–1916 | | 408–1604 | | 295– 183 | | 938– 491 | | 549–1648 |
| | 162–1758 | | 208–1916 | | 422–1451 | | 298 * | | 956–2708 | | 556–1491 |
| | 240– 156 | | 241–2729 | | 428 * | | 299– 506 | | 965–3965 | | 563 * |
| | 241– 499 | | 248–2729 | | 434–2425 | | 301– 183 | | 969–1929 | | 579– 984 |
| | 274– 499 | | 259–1484 | | 441 * | | 303– 183 | | 970–1929 | | 582 * |
| | 276 * | | 317 * | | 466– 188 | | 311– 341 | | 971–2081 | | 588– 972 |
| | 306–3627 | | 350– 124 | | 472– 307 | | 393 * | 1975 | 028–2120 | | 590– 984 |
| | 308–2930 | | 383– 503 | | 473–1916 | | 398– 506 | | 054 * | | 594–2120 |
| | 309– 460 | | 390–2065 | | 476– 994 | | 420– 826 | | 057– 993 | | 616–1162 |
| | 318–1934 | | 395– 993 | | 488–1132 | | 435 * | | 058–3711 | | 670–1162 |
| | 319– 609 | | 432 * | | 489–1781 | | 436– 957 | | 064–3043 | | 671–1162 |
| | 354– 609 | | 443– 328 | | 498– 341 | | 441–1451 | | 069–1754 | | 719–2105 |
| | 369–3196 | | 447–1936 | | 525–3712 | | 451–1323 | | 071–1648 | | 727–1934 |
| | 385–2078 | | 448– 186 | | 544–1907 | | 474–1794 | | 072–1639 | | 731–1093 |
| | 390– 142 | | 454– 183 | | 557–1955 | | 477–1780 | | 076– 942 | | 742–3344 |
| | 398 * | | 458–2621 | | 559–1124 | | 480–1302 | | 090–1139 | | 746 * |
| | 409– 310 | | 468 * | | 571–1162 | | 506–3446 | | 091–1139 | | 750 * |
| | 439–1781 | | 493–2065 | | 574 * | | 507–1780 | | 092–1139 | | 755–1486 |
| | 465– 766 | | 502–1308 | | 599–1808 | | 518–2088 | | 099– 838 | | 771–1800 |
| | 522– 186 | | 527–2065 | | 602–1908 | | 526–2474 | | 105–1449 | | 778–1122 |
| | 564– 649 | | 546– 127 | | 612– 639 | | 542 * | | 112–1927 | | 783–1953 |
| | 573–3192 | | 561– 973 | | 613 * | | 548– 810 | | 113–2252 | | 785–1161 |
| | 618–2754 | | 599–2407 | | 614 * | | 594– 826 | | 114–2252 | | 787–1438 |
| | 633–1308 | | 605–2258 | | 621– 341 | | 605–3055 | | 115–2252 | | 798–2233 |
| | 634–1309 | | 693– 306 | | 637– 984 | | 608 * | | 120–2082 | | 800–3461 |
| | 635–1309 | | 718– 815 | | 647– 751 | | 626– 979 | | 131–1649 | | 803 * |
| | 636–1309 | | 754–1162 | | 660–2055 | | 681 * | | 153–2468 | | 818–1451 |
| | 660– 282 | | 804–2293 | | 662–3055 | | 683 * | | 160– 965 | | 830–3854 |
| | 683–2425 | | 833–2294 | | 684–2730 | | 689–1760 | | 161– 984 | | 839–1323 |
| | 710–2294 | | 835– 306 | | 692–2758 | | 692– 837 | | 167–3056 | | 841–3994 |
| | 717–2293 | | 869–1957 | | 694–3022 | | 693– 837 | | 171–1935 | | 843– 795 |
| | 721–2293 | | 873– 637 | | 722– 984 | | 695 * | | 179–1132 | | 853– 631 |
| | 728–1647 | | 876–2407 | | 724–2441 | | 698–1323 | | 186– 838 | | 870–2056 |
| | 729–2293 | | 883– 456 | | 731–1438 | | 710– 996 | | 211–1456 | | 884–3055 |
| | 736– 306 | | 884– 456 | | 732–1438 | | 712–3322 | | 213– 943 | | 890–3200 |
| | 746–1628 | | 885– 456 | | 740–1456 | | 714 * | | 216 * | | 946–1316 |
| | 754– 609 | | 887– 307 | | 773–3051 | | 722 * | | 222– 605 | | 959–3481 |
| | 761– 156 | | 888–1603 | | 785–1956 | | 724–1649 | | 223– 799 | | 962–1141 |
| | 763–1748 | | 898–1960 | | 824– 506 | | 725–1649 | | 246–2269 | | 987–1807 |
| | 779–1961 | | 905–1132 | | 851–3832 | | 727 * | | 255– 825 | | 998 * |
| | 786–1961 | | 937–1595 | | 865– 969 | | 742 * | | 256 * | 1976 | 000–2119 |
| | 834–2474 | | 938–2302 | | 886– 994 | | 744– 805 | | 257 * | | 010–3720 |
| | 837–1099 | | 956 * | | 893–3343 | | 747– 766 | | 258 * | | 039–3722 |
| | 871– 476 | | 963– 307 | | 895– 184 | | 751– 826 | | 259– 991 | | 044–3720 |
| | 886– 815 | | 972– 188 | | 901– 183 | | 763– 790 | | 286– 826 | | 070–1437 |
| | 895– 942 | | 996–2303 | | 909–1960 | | 772 * | | 310 * | | 091–1140 |
| | 906–1647 | 1973 | 004–3703 | | 911–1428 | | 777–1487 | | 315–1485 | | 127–1434 |
| | 909– 456 | | 024– 841 | | 913–1960 | | 778–1487 | | 339–2095 | | 145 * |
| | 930–1899 | | 040–3195 | | 918–2269 | | 791– 939 | | 340– 799 | | 177–1650 |
| | 951–1944 | | 069– 791 | | 991–1808 | | 797–1485 | | 361–1293 | | 182–3722 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1976 | 185 * | 1976 | 961–1142 | 1977 | 876 * | 1978 | 727–1455 | 1979 | 347–2119 | 1980 | 043–2904 |
| | 186 * | | 997–3046 | | 879–1801 | | 741 * | | 351–1900 | | 069 * |
| | 187 * | 1977 | 012 * | | 890–1160 | | 751 * | | 372 * | | 071–2478 |
| | 190–1917 | | 047–1125 | | 932–1456 | | 755 * | | 385–1785 | | 083–2463 |
| | 203 * | | 048–2118 | | 936 * | | 763 * | | 421–2407 | | 097–2298 |
| | 210 * | | 054–1650 | | 940 * | | 774 * | | 437–2119 | | 102–2612 |
| | 212–1486 | | 055–1649 | | 973 * | | 777 * | | 442–3194 | | 115–3498 |
| | 222 * | | 059–1142 | | 978–1770 | | 783–3717 | | 448–2119 | | 118–2475 |
| | 224 * | | 063–1098 | | 979 * | | 784 * | | 449–2086 | | 119–1953 |
| | 230–3848 | | 087–1486 | | 992 * | | 785–1149 | | 450–2086 | | 162 * |
| | 246–3359 | | 089–2118 | 1978 | 010–1649 | | 786 * | | 452 * | | 189–2297 |
| | 283 * | | 101 * | | 022–2455 | | 791–1933 | | 469–3716 | | 192–2120 |
| | 295–1927 | | 117 * | | 037 * | | 792 * | | 486–2439 | | 200–2298 |
| | 297–1800 | | 128–1768 | | 040 * | | 793–2118 | | 495 * | | 201–2298 |
| | 299– 994 | | 146–2119 | | 070–1159 | | 796 * | | 505 * | | 204–2296 |
| | 301–1164 | | 158–1438 | | 071–1160 | | 800–1491 | | 506 * | | 215–2296 |
| | 311–1963 | | 182 * | | 072–1648 | | 803 * | | 515–2086 | | 218–2474 |
| | 329–1800 | | 210–1935 | | 079–2216 | | 812 * | | 516–2086 | | 229–2253 |
| | 344– 972 | | 226–1490 | | 083–2447 | | 813 * | | 518–2086 | | 236–2047 |
| | 348– 972 | | 242–2738 | | 112– 957 | | 820 * | | 519–2086 | | 244–2230 |
| | 356–2630 | | 250–1619 | | 125–1954 | | 821 * | | 521–2296 | | 258–2449 |
| | 359–1132 | | 251–2603 | | 135–1944 | | 823 * | | 532–2296 | | 263 * |
| | 361–3211 | | 252–1620 | | 141–3330 | | 836–3627 | | 534–3010 | | 268 * |
| | 375 * | | 253–2603 | | 151–1120 | | 840–1934 | | 550–3085 | | 282–2893 |
| | 376–3071 | | 272–1619 | | 165–2058 | | 880 * | | 556–2225 | | 285–2483 |
| | 397 * | | 277–1768 | | 197 * | | 881 * | | 558–2475 | | 286 * |
| | 433–3055 | | 278–1768 | | 198–1103 | | 889–1430 | | 559–3010 | | 309–2469 |
| | 435–1163 | | 280–3343 | | 219–3986 | | 945 * | | 565–2297 | | 331–3344 |
| | 436–1163 | | 318–2420 | | 221–3986 | | 949–3200 | | 600 * | | 338–2281 |
| | 507–1648 | | 332–1647 | | 227–1323 | | 953 * | | 601 * | | 342 * |
| | 528–1649 | | 345– 825 | | 232–3878 | | 962–1640 | | 606 * | | 367 * |
| | 535–1649 | | 372 * | | 247 * | | 979–1164 | | 614 * | | 377–2299 |
| | 539 * | | 376–2233 | | 254–1461 | | 981–2850 | | 628 * | | 380–2298 |
| | 544–1807 | | 404–1163 | | 297–2406 | | 984–1648 | | 629 * | | 381–2250 |
| | 564–1286 | | 416–3735 | | 298–2216 | 1979 | 015 * | | 645–2449 | | 384–3047 |
| | 572–1132 | | 440–1651 | | 318–1122 | | 018 * | | 667 * | | 385–3047 |
| | 573–2065 | | 445–1163 | | 319–2437 | | 033 * | | 671–2600 | | 396–3859 |
| | 602–2118 | | 545 * | | 320 * | | 046–1485 | | 676–2120 | | 414 * |
| | 668– 750 | | 558 * | | 323–1906 | | 052–1432 | | 677–2120 | | 429 * |
| | 678 * | | 560–1286 | | 361–1649 | | 055 * | | 678–3010 | | 431–2054 |
| | 696–2757 | | 561– 930 | | 388–1427 | | 061 * | | 681–2302 | | 432–2715 |
| | 700–2421 | | 562–1122 | | 403–1433 | | 116–3200 | | 682 * | | 441–2610 |
| | 716–1487 | | 574–1955 | | 404 * | | 121–1149 | | 684–1962 | | 443–2484 |
| | 732–3313 | | 622–1122 | | 406–1943 | | 124 * | | 717–2087 | | 462–2295 |
| | 735 * | | 625–1755 | | 414–1323 | | 137 * | | 734–2477 | | 480 * |
| | 736–1102 | | 627–3201 | | 431–1103 | | 144–3051 | | 781–3490 | | 515 * |
| | 743–3225 | | 628 * | | 433–1963 | | 145–3051 | | 787–2107 | | 518 * |
| | 744–3225 | | 631–1807 | | 444–3210 | | 151 * | | 818–3852 | | 536 * |
| | 745–3225 | | 639–1915 | | 447 * | | 154–1125 | | 820 * | | 537 * |
| | 756– 631 | | 642 * | | 481 * | | 187 * | | 841–2299 | | 538 * |
| | 757– 632 | | 643 * | | 506–1125 | | 189–2473 | | 864–3366 | | 539 * |
| | 774–1142 | | 646–3722 | | 508–1595 | | 214–3343 | | 913 * | | 543–2446 |
| | 790–2256 | | 648–1910 | | 509–1426 | | 229–2080 | | 926–2108 | | 549 * |
| | 802–1323 | | 652 * | | 537–2248 | | 248–3716 | | 934–1961 | | 555–2297 |
| | 806–1322 | | 680–2448 | | 539–1899 | | 250–2299 | | 936 * | | 569–2055 |
| | 807–1942 | | 684–1484 | | 540 * | | 257 * | | 943–2299 | | 578–3395 |
| | 831–1633 | | 688–2227 | | 545 * | | 260 * | | 946–2906 | | 599 * |
| | 875 * | | 698–1437 | | 551–1102 | | 264 * | | 947 * | | 606 * |
| | 881–1490 | | 717–1807 | | 562–1486 | | 279–3026 | | 961–2439 | | 612–3371 |
| | 920–3692 | | 718 * | | 592–1486 | | 280–3026 | | 996–2084 | | 638 * |
| | 921–2563 | | 750–2085 | | 593–1486 | | 281–3026 | 1980 | 006–2717 | | 649–2299 |
| | 922–2563 | | 756 * | | 598–1781 | | 287–3192 | | 007–2717 | | 675–2863 |
| | 923–2563 | | 760 * | | 624 * | | 303–1935 | | 008–2717 | | 691–2233 |
| | 924–2563 | | 767 * | | 629 * | | 327–3602 | | 010 * | | 695 * |
| | 933–3321 | | 803–3956 | | 647–2085 | | 331–3353 | | 021–2581 | | 711–2087 |
| | 936 * | | 807–1800 | | 655–1485 | | 335 * | | 025 * | | 722–3234 |
| | 940–3011 | | 826–1290 | | 691–1603 | | 341–2754 | | 030 * | | 774 * |

| Nr. | Seite |
|---|---|
| 1980801 | 3195 |
| 809 | * |
| 810 | 2113 |
| 812 | * |
| 813 | * |
| 817 | 3343 |
| 829 | 3963 |
| 839 | 2295 |
| 889 | 2066 |
| 896 | 2229 |
| 898 | 3237 |
| 901 | * |
| 910 | 2759 |
| 927 | 2253 |
| 941 | 2308 |
| 943 | * |
| 954 | 2065 |
| 959 | 2096 |
| 966 | 3312 |
| 971 | 2049 |
| 972 | 2048 |
| 987 | 3207 |
| 996 | 2600 |
| 1981003 | 3370 |
| 027 | * |
| 043 | 2237 |
| 044 | 2239 |
| 055 | 1941 |
| 068 | * |
| 094 | 2576 |
| 102 | * |
| 108 | * |
| 109 | * |
| 125 | 2576 |
| 126 | * |
| 129 | 3372 |
| 144 | 2296 |
| 145 | 2867 |
| 150 | 2297 |
| 161 | 2574 |
| 225 | 2907 |
| 242 | * |
| 245 | 2863 |
| 295 | * |
| 301 | * |
| 305 | 2297 |
| 337 | 2600 |
| 352 | 3579 |
| 360 | 2441 |
| 384 | * |
| 391 | 2307 |
| 403 | 2438 |
| 405 | * |
| 425 | 2307 |
| 426 | 2307 |
| 498 | * |
| 515 | 2446 |
| 516 | 2446 |
| 522 | 2300 |
| 557 | 2277 |
| 561 | 2215 |
| 572 | 2757 |
| 583 | 2617 |
| 608 | 2750 |
| 614 | 2292 |
| 620 | * |
| 626 | 2630 |
| 1981634 | 2225 |
| 635 | 2225 |
| 652 | 3022 |
| 664 | 3224 |
| 675 | * |
| 715 | 2597 |
| 718 | 3194 |
| 722 | * |
| 727 | * |
| 758 | 2478 |
| 759 | * |
| 792 | 2446 |
| 798 | * |
| 801 | 2257 |
| 806 | 3237 |
| 819 | 3747 |
| 820 | * |
| 824 | 2267 |
| 826 | 2476 |
| 842 | 2476 |
| 852 | 2757 |
| 873 | 2907 |
| 877 | 2706 |
| 878 | * |
| 890 | * |
| 901 | 3362 |
| 907 | * |
| 914 | 2476 |
| 1982009 | 2254 |
| 012 | * |
| 028 | 2406 |
| 029 | 2277 |
| 048 | 2449 |
| 091 | 2475 |
| 099 | 2866 |
| 120 | 3746 |
| 122 | * |
| 148 | 2701 |
| 149 | * |
| 153 | * |
| 154 | * |
| 159 | * |
| 160 | * |
| 163 | * |
| 180 | 3312 |
| 194 | * |
| 195 | * |
| 196 | * |
| 197 | * |
| 198 | 2477 |
| 199 | 2477 |
| 200 | 2478 |
| 223 | 3702 |
| 227 | * |
| 231 | 2904 |
| 241 | 3583 |
| 246 | * |
| 267 | 2298 |
| 268 | 2457 |
| 277 | 2298 |
| 280 | 2740 |
| 311 | * |
| 312 | * |
| 313 | * |
| 332 | * |
| 373 | 2708 |
| 385 | * |
| 1982407 | * |
| 420 | * |
| 421 | 3343 |
| 422 | 3343 |
| 462 | 2296 |
| 469 | 2296 |
| 479 | 2582 |
| 480 | 3184 |
| 486 | * |
| 506 | 3375 |
| 513 | * |
| 539 | * |
| 542 | 2066 |
| 545 | * |
| 549 | * |
| 553 | * |
| 556 | * |
| 559 | * |
| 563 | * |
| 577 | 2297 |
| 586 | 3087 |
| 587 | 3987 |
| 604 | * |
| 618 | 2298 |
| 619 | * |
| 651 | * |
| 661 | 3347 |
| 662 | 2478 |
| 675 | 2441 |
| 676 | * |
| 681 | 2701 |
| 688 | 3577 |
| 689 | * |
| 760 | * |
| 762 | 2249 |
| 763 | 2249 |
| 765 | * |
| 774 | * |
| 778 | 2468 |
| 788 | 3352 |
| 794 | 3207 |
| 795 | 3207 |
| 796 | 3208 |
| 802 | 2304 |
| 821 | 3454 |
| 828 | 2298 |
| 831 | * |
| 863 | 3084 |
| 873 | * |
| 881 | * |
| 903 | 3713 |
| 920 | 2758 |
| 927 | 2449 |
| 946 | * |
| 967 | 2484 |
| 977 | * |
| 987 | * |
| 988 | * |
| 989 | * |
| 992 | * |
| 1983001 | 3236 |
| 005 | * |
| 006 | * |
| 022 | 2066 |
| 024 | * |
| 027 | * |
| 028 | 3371 |
| 1983029 | 3371 |
| 030 | * |
| 031 | * |
| 041 | * |
| 045 | 2447 |
| 082 | * |
| 109 | 2229 |
| 184 | 2452 |
| 220 | 2297 |
| 234 | * |
| 241 | * |
| 270 | 2064 |
| 271 | 2064 |
| 272 | 2064 |
| 296 | 3180 |
| 320 | 4012 |
| 344 | 2217 |
| 367 | * |
| 399 | 2711 |
| 414 | * |
| 460 | 2266 |
| 494 | 3225 |
| 495 | 3226 |
| 498 | * |
| 529 | * |
| 535 | 2599 |
| 541 | * |
| 542 | 3198 |
| 556 | 2277 |
| 562 | 2739 |
| 588 | 3850 |
| 623 | * |
| 626 | 2308 |
| 650 | 3238 |
| 654 | 2406 |
| 658 | 3352 |
| 664 | 2476 |
| 672 | 2281 |
| 678 | 2298 |
| 688 | 2476 |
| 693 | 2758 |
| 717 | 2711 |
| 764 | * |
| 782 | 3748 |
| 832 | 2475 |
| 870 | * |
| 871 | 3076 |
| 888 | * |
| 908 | * |
| 910 | * |
| 919 | 2757 |
| 954 | 2216 |
| 992 | * |
| 1984003 | 2295 |
| 023 | * |
| 024 | 2300 |
| 061 | 2449 |
| 086 | 2307 |
| 090 | 2483 |
| 096 | * |
| 097 | * |
| 110 | * |
| 133 | * |
| 146 | 2711 |
| 153 | 2610 |
| 163 | 2064 |
| 164 | * |
| 1984173 | 2111 |
| 174 | 2407 |
| 201 | 2065 |
| 210 | 2225 |
| 214 | 2631 |
| 218 | * |
| 219 | * |
| 225 | 3195 |
| 249 | 2570 |
| 250 | 2570 |
| 260 | * |
| 305 | 3032 |
| 306 | 2111 |
| 316 | 2758 |
| 334 | 3346 |
| 335 | 2730 |
| 342 | 2712 |
| 368 | 3365 |
| 369 | * |
| 404 | 3011 |
| 411 | 3343 |
| 417 | * |
| 421 | * |
| 423 | 3055 |
| 432 | 2297 |
| 435 | 2747 |
| 458 | 3342 |
| 463 | * |
| 471 | 2308 |
| 474 | 3847 |
| 477 | * |
| 480 | 2867 |
| 504 | * |
| 519 | 3745 |
| 522 | 2475 |
| 532 | * |
| 569 | 2630 |
| 580 | 2484 |
| 596 | * |
| 633 | 2294 |
| 636 | 3474 |
| 649 | * |
| 662 | 2477 |
| 668 | 2757 |
| 671 | * |
| 674 | 2575 |
| 678 | * |
| 686 | 2477 |
| 713 | 2735 |
| 714 | * |
| 715 | * |
| 722 | * |
| 725 | 3199 |
| 733 | * |
| 739 | 3719 |
| 745 | * |
| 747 | * |
| 757 | * |
| 763 | 3829 |
| 765 | * |
| 788 | * |
| 793 | * |
| 833 | 3702 |
| 835 | * |
| 841 | * |
| 846 | 2758 |
| 858 | 2406 |
| 1984884 | 3346 |
| 885 | 2442 |
| 886 | 2442 |
| 899 | 2893 |
| 903 | 2294 |
| 941 | * |
| 968 | 3490 |
| 971 | * |
| 982 | 2440 |
| 1985002 | * |
| 029 | 2476 |
| 045 | * |
| 053 | 2757 |
| 068 | 3371 |
| 083 | 3372 |
| 087 | 3022 |
| 118 | * |
| 142 | 2253 |
| 200 | 3077 |
| 201 | 3077 |
| 204 | 2460 |
| 205 | 2460 |
| 214 | 2757 |
| 217 | 2850 |
| 232 | 2442 |
| 233 | * |
| 236 | 3236 |
| 238 | 2278 |
| 239 | 2278 |
| 248 | 2263 |
| 255 | 2257 |
| 264 | * |
| 267 | * |
| 287 | * |
| 308 | * |
| 318 | 2576 |
| 332 | 2254 |
| 344 | * |
| 439 | 3087 |
| 440 | 2477 |
| 441 | * |
| 453 | 3055 |
| 456 | 3711 |
| 457 | 3597 |
| 465 | * |
| 526 | 2060 |
| 556 | * |
| 591 | 2475 |
| 602 | 3051 |
| 613 | 2298 |
| 622 | 2463 |
| 631 | 3238 |
| 661 | * |
| 675 | 3237 |
| 687 | * |
| 692 | 2295 |
| 717 | 2630 |
| 720 | 2295 |
| 737 | * |
| 747 | * |
| 749 | * |
| 750 | 2257 |
| 769 | * |
| 783 | * |
| 784 | * |
| 792 | * |
| 810 | 2583 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1985842 | –2278 | 1986889 | –2575 | 1988246 | * | 1989108 | –3701 | 1990841 | * | 1992965 | –3628 |
| | 846–2278 | | 899–2575 | | 291 * | | 124 * | | 842 * | 1993039 | * |
| | 855–3454 | | 900–2575 | | 353 * | | 133–3716 | | 852 * | | 040 * |
| | 868–2715 | | 920–2571 | | 354 * | | 190 * | | 854 * | | 186–3849 |
| | 871 * | | 963–2865 | | 355 * | | 236 * | | 864 * | | 204 * |
| | 875 * | | 967 * | | 374–2563 | | 267 * | | 902 * | | 226 * |
| | 885 * | | 985–3042 | | 387–2576 | | 325 * | | 903 * | | 345–3823 |
| | 886–3850 | 1987059 | –3458 | | 438 * | | 389 * | | 923–3570 | | 375 * |
| | 898–3238 | | 072–2636 | | 448 * | | 427 * | | 985 * | | 386 * |
| | 926–2930 | | 088–3322 | | 465 * | | 456 * | | 996 * | | 434–3750 |
| | 937 * | | 092 * | | 469–3579 | | 469 * | 1991048 | * | | 462 * |
| | 955–2932 | | 121–2732 | | 478–3576 | | 512–3702 | | 084 * | | 469 * |
| | 968–2758 | | 171 * | | 493 * | | 541 * | | 085 * | | 472 * |
| | 974–2730 | | 203–3056 | | 499–3478 | | 551 * | | 136–3504 | | 490 * |
| 1986001 | * | | 208 * | | 524–3458 | | 563 * | | 162 * | | 517–3618 |
| | 044 * | | 246–2936 | | 529 * | | 565 * | | 189–3735 | | 576–3504 |
| | 054 * | | 260 * | | 543 * | | 566 * | | 283 * | | 610–3750 |
| | 067 * | | 266 * | | 575 * | | 567 * | | 313 * | | 623 * |
| | 080 * | | 267–3745 | | 576 * | | 568 * | | 323 * | | 660 * |
| | 082 * | | 278–3085 | | 605–3965 | | 569 * | | 353 * | | 812 * |
| | 091–2712 | | 295–2632 | | 615 * | | 570 * | | 354 * | 1994025 | * |
| | 116–3718 | | 304–2746 | | 628 * | | 579 * | | 452 * | | 033 * |
| | 130 * | | 309–3373 | | 632 * | | 589 * | | 505–3720 | | 058 * |
| | 190–3084 | | 317–3347 | | 645–3044 | | 603 * | | 590 * | | 075 * |
| | 197–3195 | | 321–3071 | | 648–3624 | | 612 * | | 600 * | | 112 * |
| | 228–2932 | | 397–3373 | | 684–3236 | | 628 * | | 685 * | | 116 * |
| | 236–2930 | | 485 * | | 685–3236 | | 703 * | | 697–3605 | | 136 * |
| | 238 * | | 526 * | | 701–3324 | | 704 * | | 808 * | | 213 * |
| | 239 * | | 530–3375 | | 706–3624 | | 748 * | | 810 * | | 277 * |
| | 241 * | | 538 * | | 711 * | | 756 * | | 817–3849 | | 289 * |
| | 257–2930 | | 546 * | | 712 * | | 813 * | | 857–3750 | | 345 * |
| | 276–3602 | | 552 * | | 731–3624 | | 822 * | | 885 * | | 346 * |
| | 280 * | | 558 * | | 753–3748 | | 879–3628 | | 886 * | | 347 * |
| | 286–3737 | | 559 * | | 757 * | | 884–3597 | | 994 * | | 348 * |
| | 293 * | | 572–2867 | | 764–3375 | | 927 * | | 996 * | | 349 * |
| | 332–2709 | | 576 * | | 767–3624 | | 954 * | 1992049 | * | | 350 * |
| | 333–2929 | | 614 * | | 768–3624 | | 989 * | | 053–3701 | | 351 * |
| | 335–3586 | | 629–2712 | | 773 * | | 993 * | | 060 * | | 354 * |
| | 349 * | | 660–3869 | | 793–3624 | 1990010 | * | | 084 * | | 355 * |
| | 360 * | | 669 * | | 781 * | | 018 * | | 118 * | | 356 * |
| | 396–2711 | | 743 * | | 801–3046 | | 097 * | | 128–3628 | | 357 * |
| | 411 * | | 749–3197 | | 803–3746 | | 149 * | | 131 * | | 459 * |
| | 495–3976 | | 841 * | | 821 * | | 168 * | | 167 * | | 494 * |
| | 509 * | | 870–2929 | | 823–3345 | | 180 * | | 169–3504 | | 562 * |
| | 543–2618 | | 879–3478 | | 832–3234 | | 204 * | | 185–3601 | | 602 * |
| | 557 * | | 998–3323 | | 833–3234 | | 217 * | | 189 * | | 622 * |
| | 565–3085 | 1988004 | –2930 | | 834–3622 | | 229 * | | 224 * | | 641 * |
| | 585 * | | 005 * | | 835–2929 | | 245 * | | 289 * | | 709 * |
| | 593–2931 | | 007–3611 | | 842–3623 | | 256 * | | 324 * | | 735 * |
| | 645–2933 | | 010–3196 | | 861 * | | 257 * | | 325 * | | 875 * |
| | 651–2933 | | 019 * | | 863 * | | 277 * | | 461 * | | 876 * |
| | 672–3458 | | 021 * | | 876–3047 | | 343 * | | 480 * | 1995136 | * |
| | 702 * | | 028–3878 | | 891 * | | 391 * | | 481 * | | 211 * |
| | 762–3879 | | 032 * | | 905 * | | 434 * | | 489 * | | 219 * |
| | 775–2930 | | 050 * | | 923 * | | 442 * | | 576 * | | 240 * |
| | 798–2896 | | 052 * | | 928 * | | 466 * | | 615 * | | 247 * |
| | 801 * | | 059 * | | 938–3596 | | 475 * | | 681 * | | 324 * |
| | 808 * | | 061–3085 | | 954 * | | 507 * | | 685 * | | 444 * |
| | 809–3022 | | 083–2932 | | 959–3604 | | 529–3504 | | 771–3628 | | 553 * |
| | 825–3195 | | 084–2932 | | 969–3163 | | 582 * | | 778 * | | 555 * |
| | 826–3195 | | 099 * | | 991 * | | 589 * | | 792 * | | 557 * |
| | 827–3195 | | 109–3584 | 1989033 | –3622 | | 590 * | | 832–3714 | | 564 * |
| | 828–3195 | | 114–2933 | | 042 * | | 591 * | | 854 * | | 568 * |
| | 850 * | | 156 * | | 046–3022 | | 681 * | | 895–3581 | | 584 * |
| | 876 * | | 205 * | | 065 * | | 682 * | | 896–3581 | | 593 * |
| | 882 * | | 222–3011 | | 093–3850 | | 708 * | | 917 * | | 607 * |
| | 883 * | | 225–2894 | | 107–3701 | | 800 * | | 931 * | | 626 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1995663 | * | 1995976 | * | 1996199 | * | 1996755 | * | 1997114 | * | 1997744 | * |
| 902 | * | 1996009 | * | 269 | * | 797 | * | 160 | * | 1998179 | * |
| 928 | * | 032 | * | 361 | * | 859 | * | 252 | * | 212 | * |
| 929 | * | 033 | * | 362 | * | 867 | * | 366 | * | 218 | * |
| 932 | * | 069 | * | 475 | * | 928 | * | 383 | * | 219 | * |
| 933 | * | 087 | * | 707 | * | 985 | * | 440 | * | 220 | * |
| 965 | * | 101 | * | | | | | | | | |

## 3. Australische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *1932* | | 13539 | * | 14317–615 | | 15123 | * | 15912 | * | 16937 | * |
| 9852–163 | | 572–1438 | | 325 | * | 139 | * | 951 | * | 944–1107 | |
| 10233–284 | | 576 | * | 399–3023 | | 214 | * | 971 | * | 972 | * |
| | | 577–3210 | | 456–3085 | | 231 | * | 982 | * | 973–1616 | |
| *1933* | | 699–1616 | | 479 | * | 249–1438 | | 16163 | * | 17008 | * |
| 11140–1459 | | 739 | * | 508 | * | 267 | * | 170–1925 | | 032 | * |
| 557 | * | 820–771 | | 527 | * | 288–328 | | 205 | * | 063 | * |
| 679–639 | | 831–1322 | | 559–2066 | | 309 | * | 243–605 | | 118 | * |
| 680–639 | | 834–3238 | | 583 | * | 310–3209 | | 419 | * | 119 | * |
| 12083–798 | | 877 | * | 589 | * | 311 | * | 438 | * | 144–3595 | |
| 153–151 | | 907–649 | | 633 | * | 350 | * | 441 | * | 187–1910 | |
| 286 | * | 921–2631 | | 675 | * | 360 | * | 454 | * | 235–2611 | |
| 351 | * | 945 | * | 677 | * | 362 | * | 462 | * | 292–1757 | |
| 380–1459 | | 953–486 | | 686 | * | 421–2216 | | 466–1103 | | 295 | * |
| 391 | * | 966 | * | 687 | * | 422–753 | | 468–2083 | | 306 | * |
| 493 | * | 14025 | * | 688 | * | 433 | * | 523–815 | | 310–1928 | |
| 510–939 | | 044 | * | 734–2078 | | 443 | * | 577 | * | 323 | * |
| 541 | * | 046 | * | 749 | * | 499 | * | 620 | * | 324–2084 | |
| 543–639 | | 047 | * | 780–1928 | | 528 | * | 643 | * | 333–2892 | |
| 903–185 | | 050 | * | 783 | * | 531–647 | | 658 | * | 379 | * |
| 13023–618 | | 061–494 | | 817 | * | 548 | * | 704–2583 | | 399 | * |
| 124 | * | 062–494 | | 838 | * | 635–1931 | | 758 | * | 402 | * |
| 141 | * | 113 | * | 857 | * | 688–3184 | | 759–2609 | | 477 | * |
| 143–2084 | | 116 | * | 858 | * | 709–1290 | | 760–1473 | | 583–2741 | |
| 193–2075 | | 117 | * | 916–158 | | 737 | * | 782–2099 | | 599 | * |
| 210 | * | 149 | * | 956–3878 | | | | 787–596 | | 696–2612 | |
| 321–3570 | | 150 | * | 966–2079 | | *1934* | | 844 | * | 18069–2747 | |
| 333 | * | 152–2754 | | 15015–2864 | | 15803 | * | 845–4005 | | 106 | * |
| 364–2618 | | 225 | * | 048–3224 | | 827 | * | 846 | * | 237 | * |
| 386–3866 | | 230–498 | | 063–2058 | | 841–649 | | 935 | * | 465 | * |
| 464–123 | | 289–1761 | | 079 | * | 859–959 | | 936–2069 | | 519 | * |
| 535–1957 | | 315 | * | 107 | * | 886–2450 | | | | | |

## 4. Belgische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 342635–153 R | | 375738 | * | 376032 | * | 376427 | * | 376954 | * | 377396–151 | |
| 347347 | * | 755 | * | 040–302 | | 448–3628 | | 973 | * | 417 | * |
| 352388 | * | 760 | * | 099 | * | 499 | * | 978 | * | 424 | * |
| 364041 | * | 774 | * | 115 | * | 545 | * | 377042 | * | 426 | * |
| 366574–302 | | 779 | * | 149 | * | 566 | * | 067 | * | 442–3504 | |
| 368823 | * | 834 | * | 153–3057 | | 592 | * | 091 | * | 454 | * |
| 375078 | * | 844–473 | | 163 | * | 593 | * | 131 | * | 525 | * |
| 392–473 | | 851–151 | | 185 | * | 604 | * | 133 | * | 535 | * |
| 426–3976 | | 857–154 | | 191–787 | | 628 | * | 154 | * | 548 | * |
| 439 | * | 864 | * | 235 | * | 647 | * | 182 | * | 549 | * |
| 482 | * | 867 | * | 264 | * | 709 | * | 183 | * | 553 | * |
| 494 | * | 892 | * | 265 | * | 714 | * | 194 | * | 559 | * |
| 539 | * | 929 | * | 270 | * | 796 | * | 199 | * | 561 | * |
| 548 | * | 930 | * | 280 | * | 868 | * | 298 | * | 702 | * |
| 555 | * | 935 | * | 292 | * | 871–3752 | | 299 | * | 705–152 | |
| 575 | * | 944 | * | 366 | * | 885–1490 | | 300 | * | 716 | * |
| 583–1624 | | 949 | * | 391 | * | 934 | * | 320 | * | 717 | * |
| 611–1783 | | 967 | * | 399 | * | 937 | * | 358 | * | 746 | * |
| 643 | * | 978 | * | 406 | * | 938–3044 | | 385 | * | 756–303 | |
| 644 | * | 979 | * | 414 | * | 952 | * | 386 | * | 794 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 377843 | * | 379205 | * | 381188–3067 | | 383685 | * | 385169 | * | 386383 | * |
| 847 | * | 221 | * | 194 | * | 730 | * | 187 | * | 384 | * |
| 855 | * | 256– 152 | | 277 | * | 782 | * | 188 | * | 456 | * |
| 892 | * | 270 | * | 289 | * | 787 | * | 207 | * | 568 | * |
| 933 | * | 275 | * | 306 | * | 804 | * | 255–3627 | | 572 | * |
| 934 | * | 291 | * | 346 | * | 830 | * | 285 | * | 573 | * |
| 937 | * | 295–3628 | | 424 | * | 849 | * | 289 | * | 670 | * |
| 945 | * | 309 | * | 428 | * | 859 | * | 293 | * | 719 | * |
| 378046– 152 | | 365 | * | 455– 153 | | 870 | * | 301 | * | 770–3627 | |
| 093 | * | 373– 181 | | 456 | * | 871 | * | 325 | * | 801 | * |
| 116 | * | 381 | * | 458 | * | 904–3054 | | 331 | * | 816–3849 | |
| 117 | * | 382 | * | 483 | * | 908 | * | 332 | * | 831 | * |
| 123 | * | 409 | * | 525 | * | 924 | * | 333 | * | 855 | * |
| 143 | * | 431 | * | 526 | * | 930– 154 | | 358 | * | 861–2281 | |
| 172 | * | 437 | * | 594 | * | 954 | * | 359 | * | 874 | * |
| 179 | * | 485 | * | 699 | * | 959 | * | 384 | * | 892 | * |
| 188 | * | 522 | * | 772 | * | 974–3086 | | 441 | * | 899 | * |
| 217–3026 | | 540 | * | 797 | * | 987 | * | 463 | * | 965 | * |
| 218 | * | 624 | * | 811–3325 | | 384032 | * | 476 | * | 387009 | * |
| 219 | * | 659–3586 | | 824 | * | 041 | * | 480 | * | 014 | * |
| 265–3217 | | 742 | * | 873 | * | 052–1123 | | 483 | * | 015 | * |
| 310 | * | 752 | * | 883–3322 | | 072 | * | 487–2872 | | 018 | * |
| 311 | * | 761 | * | 915 | * | 118 | * | 496 | * | 068 | * |
| 312 | * | 814 | * | 938 | * | 143 | * | 501–3590 | | 071 | * |
| 313 | * | 852 | * | 382008 | * | 200 | * | 507 | * | 162 | * |
| 326 | * | 937 | * | 054–1784 | | 218 | * | 516 | * | 211 | * |
| 331– 837 | | 943–1783 | | 086 | * | 232 | * | 529 | * | 230 | * |
| 367–1271 | | 380039–2609 | | 208–3180 | | 255 | * | 554 | * | 266 | * |
| 389 | * | 056 | * | 221 | * | 265 | * | 560 | * | 341 | * |
| 409 | * | 117 | * | 232 | * | 289–3503 | | 571 | * | 346 | * |
| 428 | * | 129 | * | 249– 304 | | 313 | * | 572 | * | 354 | * |
| 453 | * | 141 | * | 267 | * | 314 | * | 574 | * | 383 | * |
| 462 | * | 171 | * | 312 | * | 334–3326 | | 679 | * | 399 | * |
| 469 | * | 176 | * | 321–3976 | | 360 | * | 725 | * | 410 | * |
| 545 | * | 279 | * | 404 | * | 361 | * | 727–2581 | | 450 | * |
| 558 | * | 288 | * | 407 | * | 362 | * | 729 | * | 453 | * |
| 563 | * | 289 | * | 424–3503 | | 408 | * | 739 | * | 457 | * |
| 569– 152 | | 429 | * | 429 | * | 444 | * | 773 | * | 495– 440 | |
| 614 | * | 430 | * | 451 | * | 539 | * | 791– 946 | | 502 | * |
| 668 | * | 439 | * | 462 | * | 570–3325 | | 831 | * | 571 | * |
| 670 | * | 472 | * | 511 | * | 610–3475 | | 844 | * | 606 | * |
| 673 | * | 550 | * | 518 | * | 625 | * | 920 | * | 625 | * |
| 694–3477 | | 562 | * | 546 | * | 641 | * | 998 | * | 668 | * |
| 699 | * | 581 | * | 562–2730 | | 654 | * | 386030 | * | 688 | * |
| 712 | * | 588 | * | 620–3503 | | 656 | * | 045 | * | 721 | * |
| 715 | * | 614 | * | 634 | * | 672 | * | 046–3239 | | 742–2613 | |
| 719 | * | 620 | * | 645 | * | 726 | * | 062 | * | 756 | * |
| 726–2609 | | 664 | * | 825 | * | 752 | * | 063 | * | 765–2613 | |
| 782 | * | 677 | * | 835 | * | 783 | * | 067 | * | 780 | * |
| 788 | * | 678 | * | 863 | * | 793 | * | 083–2753 | | 827 | * |
| 842 | * | 723 | * | 864 | * | 814 | * | 088 | * | 828–3345 | |
| 846 | * | 734 | * | 887 | * | 827 | * | 104 | * | 845 | * |
| 880 | * | 781 | * | 889 | * | 852 | * | 107 | * | 846 | * |
| 885–1624 | | 793 | * | 892 | * | 884 | * | 121 | * | 896 | * |
| 940 | * | 798 | * | 928 | * | 933 | * | 128 | * | 904 | * |
| 971 | * | 832 | * | 383008–3325 | | 950 | * | 129 | * | 906 | * |
| 975 | * | 900 | * | 058 | * | 962 | * | 170 | * | 911 | * |
| 982 | * | 912 | * | 087 | * | 970 | * | 188 | * | 937–3324 | |
| 984 | * | 949 | * | 121 | * | 981 | * | 192 | * | 943–3183 | |
| 990 | * | 381042 | * | 179 | * | 385001 | * | 219–2581 | | 949 | * |
| 379085 | * | 064 | * | 220 | * | 010 | * | 308 | * | 388002 | * |
| 108– 153 | | 082 | * | 250 | * | 070 | * | 309 | * | 003 | * |
| 124–3177 | | 097 | * | 294 | * | 072 | * | 317 | * | 018 | * |
| 125 | * | 131 | * | 335 | * | 081 | * | 345 | * | 039 | * |
| 134 | * | 162 | * | 436–3324 | | 143 | * | 349 | * | 046–3706 | |
| 167 | * | 165– 302 | | 494 | * | 162 | * | 372 | * | 102 | * |
| 176–3326 | | 177 | * | 644– 154 | | 166 | * | 374 | * | 110 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 388112 | * | 389041 | * | 390005 | * | 390755 | * | 391725 | * | 394671 | * |
| 122 | * | 050 | * | 008–3239 | | 763 | * | 726 | * | 691 | * |
| 131 | * | 057 | * | 036 | * | 773 | * | 736 | * | 846 | * |
| 133 | * | 166 | * | 042–3345 | | 776 | * | 739 | * | 907 | * |
| 137 | * | 181 | * | 056 | * | 787 | * | 755 | * | 921 | * |
| 139 | * | 188 | * | 061 | * | 805 | * | 756 | * | 395008 | * |
| 145 | * | 194 | * | 074 | * | 825 | * | 793 | * | 237 | * |
| 148–3183 | | 201 | * | 082 | * | 830 | * | 798 | * | 306 | * |
| 168– 508 | | 204 | * | 108 | * | 840 | * | 809–3706 | | 352 | * |
| 190–2915 | | 232 | * | 109–3197 | | 854 | * | 824 | * | 484 | * |
| 252 | * | 261 | * | 132 | * | 863 | * | 825–3589 | | 485 | * |
| 313 | * | 262 | * | 139 | * | 865 | * | 845 | * | 499 | * |
| 344 | * | 292 | * | 151 | * | 866 | * | 900 | * | 396414 | * |
| 348 | * | 294 | * | 157 | * | 895 | * | 907 | * | 542 | * |
| 357 | * | 317 | * | 224 | * | 926 | * | 931–3239 | | 544 | * |
| 370 | * | 326 | * | 225 | * | 934–3067 | | 392022 | * | 808 | * |
| 403 | * | 343 | * | 241 | * | 938 | * | 047 | * | 840 | * |
| 434 | * | 349 | * | 257 | * | 965 | * | 060 | * | 940 | * |
| 465 | * | 393 | * | 262–2916 | | 391023 | * | 100 | * | 397133 | * |
| 484 | * | 430 | * | 269–2921 | | 026 | * | 103 | * | 252 | * |
| 493 | * | 434 | * | 279 | * | 057 | * | 131 | * | 339 | * |
| 536–3597 | | 458 | * | 282 | * | 058 | * | 154 | * | 599 | * |
| 538 | * | 464 | * | 310 | * | 062 | * | 170 | * | 640 | * |
| 553–3475 | | 474 | * | 348 | * | 075 | * | 172 | * | 690 | * |
| 604 | * | 492 | * | 355 | * | 089–3475 | | 238–3999 | | 915 | * |
| 620 | * | 503– 938 | | 360 | * | 133 | * | 272 | * | 956 | * |
| 629 | * | 504 | * | 365 | * | 135 | * | 405 | * | 398048 | * |
| 646 | * | 510 | * | 368 | * | 186 | * | 410–4004 | | 142 | * |
| 655 | * | 578 | * | 373 | * | 219–3475 | | 412 | * | 147 | * |
| 669–3239 | | 622 | * | 398 | * | 221 | * | 456 | * | 303 | * |
| 671 | * | 638–2750 | | 418 | * | 258 | * | 519 | * | 396 | * |
| 680 | * | 657 | * | 439–2600 | | 312–3481 | | 527 | * | 835 | * |
| 702 | * | 677 | * | 446 | * | 343 | * | 551 | * | 399006 | * |
| 714 | * | 680 | * | 457 | * | 404 | * | 578 | * | 008 | * |
| 734 | * | 681 | * | 463 | * | 422–3182 | | 620 | * | 098 | * |
| 751 | * | 713–2753 | | 476 | * | 443 | * | 623 | * | 099 | * |
| 784 | * | 719 | * | 502 | * | 487 | * | 624 | * | 168 | * |
| 840 | * | 734 | * | 509–3590 | | 499–2910 | | 634 | * | 203 | * |
| 884 | * | 735 | * | 515 | * | 501 | * | 654 | * | 231 | * |
| 895 | * | 766 | * | 523 | * | 518 | * | 669–3344 | | 273 | * |
| 924 | * | 801 | * | 536 | * | 522 | * | 670 | * | 851 | * |
| 940 | * | 839 | * | 567 | * | 538 | * | 686 | * | 971 | * |
| 944 | * | 874–2916 | | 568 | * | 553–3173 | | 999 | * | 400359 | * |
| 965 | * | 905 | * | 570 | * | 567 | * | 393055 | * | 613 | * |
| 971–2464 | | 906 | * | 582 | * | 575 | * | 136 | * | 932 | * |
| 981 | * | 913 | * | 640 | * | 576 | * | 142 | * | 942 | * |
| 988 | * | 915 | * | 665 | * | 644 | * | 386 | * | 401020 | * |
| 991 | * | 985 | * | 714 | * | 709 | * | 744 | * | 120 | * |
| 389002 | * | 989 | * | 722 | * | 715 | * | 786 | * | 143 | * |
| 031 | * | 991 | * | 723 | * | | | | | | |

## 5. Canadische Patente.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 318659 | * | 320784–2440 | 321429 | * | 321631 | * | 321765– 334 | 323062–2232 | |
| 947– 630 | | 808– 651 | 430 | * | 641– 487 | | 787– 986 | 070–1755 | |
| 319549– 319 | | 836– 946 | 431 | * | 643 | * | 853 | * | 088 | * |
| 550– 319 | | 838– 946 | 432 | * | 645–2440 | | 879 | * | 089 | * |
| 566–3723 | | 842– 946 | 433 | * | 646 | * | 958– 970 | | 104 | * |
| 625 | * | 321266– 184 | 434 | * | 655 | * | 322191– 651 | | 110 | * |
| 626 | * | 278 | * | 436 | * | 659 | * | 573 | * | 117 | * |
| 320391– 182 | | 329–3192 | 525 | * | 681 | * | 574 | * | 125– 761 | |
| 447 | * | 351– 787 | 530– 334 | | 701 | * | 640–1597 | | 129 | * |
| 762 | * | 374 | * | 536–2732 | | 705–3174 | 663 | * | 368 | * |
| 776 | * | 407 | * | 547–3175 | | 706–3174 | 677 | * | 369–2292 | |
| 778– 789 | | 419– 789 | 623 | * | 716– 334 | | 961 | * | 382–2921 | |
| 783–2266 | | 428 | * | 627 | * | 762 | * | 323002–2286 | 386 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 323471 | – 761 | 325025 | –3871 | 327574 | – 499 | 328912 | * | 329874 | * | 330913 | * |
| 479 | * | 062 | * | 609 | – 319 | 933 | * | 925 | * | 926 | * |
| 497 | – 760 | 396 | * | 610 | –2066 | 934 | * | 970 | * | 927 | * |
| 533 | * | 455 | –1956 | 611 | –2067 | 954 | –2265 | 976 | –3178 | 929 | * |
| 542 | – 155 | 501 | – 129 | 612 | –3371 | 983 | * | 330003 | * | 930 | * |
| 574 | * | 502 | – 129 | 621 | * | 329032 | * | 005 | * | 931 | * |
| 575 | * | 516 | –1755 | 642 | – 499 | 033 | * | 014 | * | 964 | * |
| 593 | * | 572 | –2757 | 675 | –1161 | 042 | * | 017 | –3173 | 975 | * |
| 597 | * | 625 | * | 698 | –1616 | 043 | –1806 | 037 | * | 976 | * |
| 615 | * | 686 | * | 710 | * | 055 | * | 038 | * | 331027 | * |
| 652 | –2421 | 687 | * | 820 | –3991 | 056 | * | 054 | –3618 | 044 | * |
| 662 | * | 714 | –2583 | 822 | –3712 | 076 | * | 058 | * | 045 | * |
| 663 | * | 715 | –2583 | 856 | –3823 | 077 | * | 109 | –3330 | 046 | * |
| 664 | * | 718 | –3198 | 871 | * | 081 | * | 148 | –3596 | 053 | –3224 |
| 665 | * | 736 | * | 874 | – 123 | 084 | –3698 | 186 | * | 083 | * |
| 691 | –3182 | 737 | * | 877 | * | 085 | * | 189 | * | 094 | * |
| 692 | –3182 | 738 | * | 880 | * | 107 | * | 191 | * | 101 | * |
| 693 | * | 741 | * | 890 | * | 127 | * | 198 | * | 102 | * |
| 726 | –1927 | 757 | –3704 R | 897 | * | 139 | –3500 | 213 | * | 104 | * |
| 727 | – 152 | 758 | –3704 | 928 | * | 191 | * | 218 | * | 110 | * |
| 732 | –3597 | 759 | –3704 | 946 | * | 218 | * | 276 | * | 111 | * |
| 735 | –1930 | 981 | * | 947 | * | 220 | * | 309 | * | 116 | –3329 |
| 750 | –1749 | 326028 | –2113 | 328000 | – 152 | 223 | * | 337 | * | 117 | * |
| 753 | * | 187 | – 177 | 002 | * | 225 | * | 344 | –3206 | 123 | * |
| 780 | * | 375 | * | 004 | * | 226 | * | 371 | * | 128 | * |
| 817 | * | 376 | * | 050 | * | 236 | * | 416 | –3586 | 129 | * |
| 857 | –2105 | 644 | –1121 | 052 | –1807 | 254 | * | 425 | * | 132 | * |
| 870 | * | 747 | –2120 | 063 | – 152 | 255 | * | 431 | –1942 | 146 | * |
| 896 | –1597 | 752 | – 841 | 065 | * | 261 | * | 487 | * | 149 | * |
| 324136 | – 809 | 815 | * | 067 | * | 273 | * | 505 | * | 165 | –1943 |
| 242 | * | 826 | * | 087 | * | 287 | * | 506 | * | 167 | * |
| 272 | * | 831 | * | 116 | * | 296 | * | 515 | * | 168 | * |
| 294 | –1100 | 837 | –1952 | 155 | –1300 | 356 | * | 516 | * | 171 | * |
| 301 | * | 881 | * | 260 | * | 428 | * | 521 | * | 183 | – 177 |
| 302 | * | 913 | –2059 | 262 | * | 429 | * | 522 | * | 186 | * |
| 312 | –3022 | 922 | * | 275 | * | 435 | * | 530 | * | 187 | * |
| 315 | * | 932 | * | 283 | * | 436 | * | 544 | * | 188 | * |
| 332 | * | 941 | –3174 | 286 | * | 440 | – 992 | 553 | * | 189 | * |
| 340 | * | 942 | –3174 | 306 | * | 446 | –1595 | 590 | * | 190 | * |
| 372 | –1596 | 955 | * | 315 | * | 447 | –1282 | 631 | * | 191 | * |
| 378 | –2760 | 999 | * | 316 | * | 449 | * | 687 | * | 215 | * |
| 382 | –3993 | 327004 | * | 318 | * | 450 | * | 688 | * | 247 | * |
| 427 | * | 005 | * | 319 | * | 457 | * | 701 | –3366 | 250 | * |
| 437 | –1801 | 154 | * | 368 | –1107 | 458 | * | 719 | –2599 | 256 | * |
| 461 | –1755 | 167 | * | 409 | * | 477 | * | 721 | * | 262 | – 939 |
| 480 | * | 170 | * | 410 | * | 490 | * | 723 | * | 263 | * |
| 493 | –3698 | 215 | * | 411 | –3055 | 495 | * | 737 | * | 278 | * |
| 495 | * | 219 | * | 430 | * | 524 | * | 741 | * | 292 | – 163 |
| 533 | –3832 | 222 | –3994 | 431 | * | 531 | * | 742 | * | 293 | – 163 |
| 534 | –3832 | 232 | * | 432 | –3618 | 541 | * | 748 | –3226 | 297 | * |
| 535 | * | 233 | –3366 | 441 | –2569 | 542 | * | 750 | –3375 | 303 | * |
| 537 | * | 234 | * | 542 | –1640 | 555 | * | 752 | * | 304 | – 177 |
| 588 | * | 241 | * | 667 | –1427 | 563 | * | 753 | * | 321 | * |
| 604 | * | 306 | * | 701 | * | 590 | * | 761 | –3365 | 322 | * |
| 633 | –3857 | 318 | – 183 | 724 | * | 597 | –2095 | 767 | * | 323 | * |
| 635 | * | 319 | – 183 | 725 | * | 631 | –2096 | 812 | –3206 | 324 | * |
| 636 | * | 334 | – 183 | 741 | * | 640 | * | 825 | * | 325 | * |
| 719 | * | 335 | – 183 | 781 | * | 653 | * | 872 | * | 358 | * |
| 742 | –3458 | 420 | –3622 | 800 | –1488 | 710 | –2267 | 892 | * | 364 | * |
| 776 | * | 442 | * | 801 | * | 712 | –3054 | 902 | – 958 | 378 | * |
| 790 | –3879 | 448 | * | 810 | * | 713 | –2267 | 903 | * | 399 | –3321 |
| 794 | * | 449 | * | 813 | * | 831 | * | 907 | * | 417 | * |
| 850 | * | 456 | * | 825 | –1604 | 838 | * | 908 | * | 434 | * |
| 856 | * | 462 | * | 848 | * | 839 | * | 909 | * | 449 | – 487 |
| 955 | – 805 | 463 | * | 849 | –2066 | 847 | –1961 | 910 | * | 450 | –1943 |
| 985 | – 121 | 467 | * | 879 | * | 852 | – 938 | 911 | * | 451 | * |
| 989 | * | 478 | * | 910 | * | 873 | * | 912 | * | 453 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 331454 | * | 332160 | * | 332716 | * | 333423–1793 | | 334299 | * | 335058 | * |
| 472 | * | 161 | * | 726 | * | 424–1794 | | 338 | * | 059 | * |
| 480 | * | 162 | * | 727 | * | 432 | * | 347 | * | 063 | * |
| 494 | * | 183–1427 | | 728 | * | 458 | * | 351 | * | 066 | * |
| 531 | * | 203 | * | 760 | * | 459 | * | 352 | * | 069 | * |
| 544 | * | 206–3371 | | 778 | * | 495 | * | 353–3325 | | 078 | * |
| 545– 177 | | 208 | * | 779 | * | 496 | * | 354 | * | 103 | * |
| 559 | * | 209 | * | 784 | * | 509 | * | 376 | * | 112 | * |
| 581 | * | 225 | * | 797 | * | 510 | * | 377 | * | 113 | * |
| 583–3185 | | 226 | * | 851 | * | 521 | * | 378 | * | 115 | * |
| 597 | * | 237 | * | 854 | * | 526 | * | 380 | * | 135 | * |
| 598 | * | 260 | * | 855 | * | 530 | * | 381 | * | 162 | * |
| 599–3211 | | 276 | * | 856–3823 | | 531 | * | 403 | * | 209 | * |
| 615 | * | 282 | * | 895 | * | 532 | * | 412 | * | 295–1932 | |
| 619 | * | 285 | * | 930 | * | 533 | * | 437 | * | 296 | * |
| 634–1943 | | 286 | * | 931 | * | 534 | * | 458 | * | 319 | * |
| 637–1943 | | 291 | * | 933 | * | 535 | * | 463 | * | 328–3871 | |
| 638 | * | 313 | * | 934 | * | 543 | * | 468 | * | 334 | * |
| 639–1943 | | 314 | * | 958 | * | 550 | * | 493 | * | 363 | * |
| 644 | * | 315 | * | 960 | * | 588 | * | 497 | * | 384 | * |
| 647 | * | 316 | * | 971 | * | 593–2742 | | 498 | * | 388 | * |
| 653 | * | 317 | * | 989 | * | 617–2251 | | 499 | * | 391 | * |
| 691 | * | 335 | * | 992 | * | 618 | * | 504 | * | 392 | * |
| 697 | * | 336 | * | 999 | * | 621 | * | 507 | * | 400 | * |
| 703 | * | 337 | * | 333014–2423 | | 654 | * | 508 | * | 401 | * |
| 710 | * | 351 | * | 027 | * | 663 | * | 515 | * | 405 | * |
| 711 | * | 359–2265 | | 043 | * | 669 | * | 518 | * | 413 | * |
| 738 | * | 361 | * | 053 | * | 671 | * | 522 | * | 418–3707 | |
| 754 | * | 364 | * | 065 | * | 690 | * | 523 | * | 432 | * |
| 755 | * | 365 | * | 085 | * | 698 | * | 524 | * | 442 | * |
| 756 | * | 367 | * | 087–3500 | | 722 | * | 525 | * | 454 | * |
| 758 | * | 385 | * | 101–3372 | | 734 | * | 547 | * | 461–3835 | |
| 761 | * | 387 | * | 105–3372 | | 735 | * | 555 | * | 487 | * |
| 762 | * | 391 | * | 106–3372 | | 739 | * | 561 | * | 494 | * |
| 763 | * | 392 | * | 110 | * | 741 | * | 562 | * | 510 | * |
| 766 | * | 395 | * | 113 | * | 757 | * | 567 | * | 570 | * |
| 767 | * | 396 | * | 124 | * | 759 | * | 568 | * | 574 | * |
| 792 | * | 397 | * | 131 | * | 776–3194 | | 583 | * | 578–1769 | |
| 825–2636 | | 398 | * | 176–3627 | | 787 | * | 584 | * | 585 | * |
| 848 | * | 399 | * | 186 | * | 788 | * | 585 | * | 586–1769 | |
| 849 | * | 400 | * | 190 | * | 816 | * | 599 | * | 587 | * |
| 850 | * | 401 | * | 193–1133 | | 824 | * | 618 | * | 590 | * |
| 856 | * | 402 | * | 198 | * | 846 | * | 705–1739 | | 598 | * |
| 858 | * | 403 | * | 202 | * | 859 | * | 722 | * | 606 | * |
| 859 | * | 404 | * | 204 | * | 860 | * | 730 | * | 613 | * |
| 860 | * | 405 | * | 224 | * | 861 | * | 743 | * | 625 | * |
| 868 | * | 406 | * | 225 | * | 877 | * | 745 | * | 635 | * |
| 869 | * | 435 | * | 233 | * | 914–3986 | | 752 | * | 639 | * |
| 871 | * | 445 | * | 247 | * | 924 | * | 799–3461 | | 670 | * |
| 877 | * | 460 | * | 252–3184 | | 927 | * | 818 | * | 671 | * |
| 926 | * | 480–2224 | | 277 | * | 930 | * | 844 | * | 672 | * |
| 927 | * | 481–3321 | | 278 | * | 938 | * | 860 | * | 673 | * |
| 332016 | * | 491 | * | 280–1141 | | 939–2099 | | 865 | * | 676 | * |
| 032 | * | 492 | * | 282 | * | 951 | * | 879 | * | 677 | * |
| 033 | * | 504 | * | 284 | * | 961 | * | 889 | * | 678 | * |
| 034 | * | 506 | * | 287–3498 | | 962 | * | 891 | * | 681 | * |
| 056 | * | 520 | * | 290 | * | 975 | * | 898 | * | 682 | * |
| 062 | * | 531 | * | 316 | * | 998 | * | 903 | * | 685 | * |
| 068 | * | 534 | * | 338 | * | 334025 | * | 904 | * | 686–3623 | |
| 071 | * | 535 | * | 343 | * | 035 | * | 917 | * | 687–3624 | |
| 100 | * | 580 | * | 359 | * | 040 | * | 918 | * | 688–3623 | |
| 119 | * | 593–3495 | | 371 | * | 093–3056 | | 932 | * | 693–2464 | |
| 148–3699 | | 678 | * | 376 | * | 103 | * | 966 | * | 702 | * |
| 155 | * | 685 | * | 391–2096 | | 153 | * | 971 | * | 707–3999 | |
| 156 | * | 688 | * | 399 | * | 154 | * | 996 | * | 716 | * |
| 158 | * | 698 | * | 400 | * | 198 | * | 335016–2111 | | 717 | * |
| 159 | * | 699–2265 | | 422–1794 | | 241 | * | 040 | * | 772 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 335782 | * | 336438 | * | 337110 | * | 337794 | * | 338697–3477 | | 339443 | * |
| 793–1739 | | 444 | * | 120 | * | 804 | * | 701 | * | 444 | * |
| 813 | * | 445 | * | 126 | * | 813 | * | 713 | * | 449 | * |
| 828 | * | 446–3452 | | 133 | * | 841 | * | 733 | * | 453 | * |
| 830–3366 | | 447–3712 | | 162 | * | 842 | * | 736 | * | 457 | * |
| 831 | * | 448–3746 | | 173 | * | 843 | * | 751 | * | 459 | * |
| 832 | * | 453 | * | 174 | * | 856 | * | 757–3699 | | 467 | * |
| 833 | * | 458 | * | 175 | * | 861 | * | 781 | * | 468 | * |
| 834 | * | 459 | * | 182 | * | 900 | * | 791 | * | 469 | * |
| 835 | * | 460 | * | 192 | * | 910 | * | 823 | * | 491 | * |
| 836 | * | 461 | * | 202 | * | 937 | * | 824 | * | 515 | * |
| 837 | * | 472 | * | 208 | * | 947 | * | 830 | * | 523 | * |
| 874–2217 | | 492 | * | 216 | * | 948 | * | 846 | * | 555–3615 | |
| 897 | * | 496 | * | 224 | * | 960–2253 | | 852–3824 | | 669 | * |
| 899 | * | 505 | * | 238 | * | 970 | * | 853 | * | 682 | * |
| 900 | * | 528 | * | 310 | * | 971 | * | 862 | * | 745 | * |
| 906 | * | 545 | * | 318 | * | 978 | * | 887 | * | 751 | * |
| 908 | * | 597 | * | 327 | * | 987 | * | 889 | * | 754 | * |
| 920 | * | 616 | * | 337 | * | 338002 | * | 890 | * | 758 | * |
| 957 | * | 635 | * | 348 | * | 007 | * | 931 | * | 770–2563 | |
| 977 | * | 652 | * | 360 | * | 010 | * | 932 | * | 771–2563 | |
| 978 | * | 668 | * | 367–3173 | | 011 | * | 944–3499 | | 772 | * |
| 983 | * | 680 | * | 378–2872 | | 012 | * | 948 | * | 785 | * |
| 984–2104 | | 682 | * | 379 | * | 019 | * | 339047 | * | 802 | * |
| 991 | * | 704–3495 | | 394 | * | 020 | * | 048 | * | 803 | * |
| 993 | * | 719 | * | 402 | * | 022 | * | 054 | * | 804 | * |
| 996 | * | 771 | * | 419 | * | 024 | * | 055 | * | 808 | * |
| 336022 | * | 773 | * | 421 | * | 025 | * | 056–3504 | | 830 | * |
| 023 | * | 774 | * | 425 | * | 029 | * | 057 | * | 837–3481 | |
| 029 | * | 775–3577 | | 441–3735 | | 032 | * | 058 | * | 840 | * |
| 047 | * | 778–3477 | | 461–3867 | | 052–3499 | | 059 | * | 873 | * |
| 058 | * | 848 | * | 463 | * | 068 | * | 060 | * | 893–2907 | |
| 070 | * | 859 | * | 471 | * | 071 | * | 061 | * | 899 | * |
| 072 | * | 866 | * | 484 | * | 078 | * | 062 | * | 905 | * |
| 102–3347 | | 874 | * | 485 | * | 081 | * | 063 | * | 906 | * |
| 112 | * | 879 | * | 501 | * | 082 | * | 066 | * | 914 | * |
| 117 | * | 894 | * | 511 | * | 088 | * | 076 | * | 927 | * |
| 125 | * | 909–2728 | | 529 | * | 093 | * | 105–3498 | | 929 | * |
| 130 | * | 913 | * | 531–3322 | | 105 | * | 106 | * | 932 | * |
| 140 | * | 924 | * | 539 | * | 106–3084 | | 107 | * | 933 | * |
| 142–1766 | | 926 | * | 543 | * | 126 | * | 109 | * | 934 | * |
| 145 | * | 927 | * | 546 | * | 164 | * | 110 | * | 935 | * |
| 146 | * | 949–2104 | | 553 | * | 165 | * | 131 | * | 936 | * |
| 147 | * | 956 | * | 556–3226 | | 176 | * | 146 | * | 937 | * |
| 170–2104 | | 957–3025 | | 558 | * | 177 | * | 173 | * | 963 | * |
| 171–2104 | | 977 | * | 559 | * | 197 | * | 194 | * | 975 | * |
| 179 | * | 988 | * | 584 | * | 199 | * | 195 | * | 982 | * |
| 182 | * | 995 | * | 586 | * | 200 | * | 196 | * | 983 | * |
| 183–2104 | | 996 | * | 589–2217 | | 206 | * | 200–3369 | | 984 | * |
| 184 | * | 337008 | * | 601 | * | 208 | * | 201 | * | 985 | * |
| 186–3021 | | 009 | * | 602 | * | 231 | * | 227–3745 | | 986 | * |
| 201 | * | 011 | * | 624–3627 | | 240 | * | 265 | * | 987 | * |
| 228 | * | 012 | * | 631 | * | 262 | * | 267–3747 | | 988 | * |
| 236 | * | 018 | * | 632–2867 | | 331–3606 | | 268–3747 | | 989 | * |
| 237 | * | 022 | * | 634–3351 | | 385 | * | 269–3747 | | 990 | * |
| 283 | * | 035 | * | 635 | * | 487 | * | 270–3748 | | 991 | * |
| 305 | * | 038–2597 | | 650 | * | 557–3499 | | 271–3748 | | 992 | * |
| 334 | * | 043 | * | 651 | * | 558–3372 | | 303 | * | 340031 | * |
| 335–2104 | | 053 | * | 657 | * | 559 | * | 309 | * | 043 | * |
| 369 | * | 055 | * | 662 | * | 560 | * | 314 | * | 052 | * |
| 370 | * | 059 | * | 725–3054 | | 571 | * | 317–2618 | | 067 | * |
| 373 | * | 070–2863 | | 737 | * | 604 | * | 357 | * | 073 | * |
| 391 | * | 071–2863 | | 750–2101 | | 616 | * | 404 | * | 074 | * |
| 392 | * | 079 | * | 756 | * | 644 | * | 405 | * | 075 | * |
| 404 | * | 101 | * | 764 | * | 659 | * | 427 | * | 079 | * |
| 413 | * | 107 | * | 765 | * | 685 | * | 430 | * | 081 | * |
| 433 | * | 109 | * | 776 | * | 694 | * | 431 | * | 094 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 340115 | * | 340646 | * | 341843 | * | 342741 | * | 343868 | * | 344442 | * |
| 126 | * | 671 | * | 846 | * | 745 | * | 879 | * | 443 | * |
| 130 | * | 676 | * | 851 | * | 754 | * | 933–3747 | | 453 | * |
| 150 | * | 677 | * | 868 | * | 768 | * | 935–3598 | | 455 | * |
| 163 | * | 681 | * | 871 | * | 769 | * | 936 | * | 459 | * |
| 252 | * | 749 | * | 886–3369 | | 787 | * | 939 | * | 474 | * |
| 293 | * | 759 | * | 888 | * | 813 | * | 943 | * | 555 | * |
| 297 | * | 803 | * | 897 | * | 814 | * | 944 | * | 561 | * |
| 306–3622 | | 804 | * | 898 | * | 831 | * | 945 | * | 564 | * |
| 309–3746 | | 805 | * | 904 | * | 835 | * | 955 | * | 574 | * |
| 324–3878 | | 810 | * | 907 | * | 839 | * | 956 | * | 627 | * |
| 346 | * | 858 | * | 950 | * | 849 | * | 960 | * | 630 | * |
| 348 | * | 861 | * | 951 | * | 855 | * | 983–3623 | | 631 | * |
| 349 | * | 871 | * | 952 | * | 856 | * | 987–3745 | | 632 | * |
| 350–3991 | | 878 | * | 953 | * | 859 | * | 990–3623 | | 662 | * |
| 357 | * | 901–3325 | | 958 | * | 860 | * | 344002 | * | 726 | * |
| 358 | * | 906 | * | 967 | * | 882 | * | 004 | * | 849–3570 | |
| 359 | * | 907 | * | 991 | * | 946 | * | 010 | * | 851–3835 | |
| 373 | * | 935 | * | 342001 | * | 954 | * | 058 | * | 937–3731 | |
| 386 | * | 942–3582 | | 003 | * | 955 | * | 061 | * | 962 | * |
| 390–3224 | | 943 | * | 004 | * | 956 | * | 073 | * | 345105 | * |
| 391–3495 | | 948 | * | 005 | * | 957–3598 | | 084 | * | 108 | * |
| 400 | * | 949 | * | 022 | * | 958 | * | 090 | * | 110 | * |
| 405–3716 | | 961 | * | 087 | * | 959 | * | 110 | * | 121 | * |
| 408 | * | 963 | * | 100 | * | 960 | * | 164 | * | 122 | * |
| 425 | * | 965 | * | 104 | * | 986–3613 | | 194 | * | 132 | * |
| 445–3225 | | 979 | * | 114 | * | 988 | * | 209 | * | 219 | * |
| 446–3225 | | 985 | * | 122 | * | 990 | * | 232 | * | 227 | * |
| 451 | * | 987 | * | 135 | * | 343039 | * | 239–3729 | | 236 | * |
| 453–3747 | | 341024–3179 | | 160–3224 | | 047 | * | 247 | * | 237 | * |
| 466 | * | 081 | * | 167 | * | 048 | * | 248 | * | 241 | * |
| 467 | * | 082 | * | 168 | * | 049 | * | 249 | * | 242 | * |
| 468 | * | 083 | * | 170 | * | 080 | * | 250 | * | 245 | * |
| 480 | * | 084 | * | 177 | * | 105–3216 | | 251 | * | 268 | * |
| 487 | * | 218 | * | 187 | * | 126 | * | 254 | * | 347 | * |
| 489 | * | 228 | * | 216 | * | 161 | * | 255 | * | 348 | * |
| 490 | * | 303 | * | 224 | * | 207 | * | 256 | * | 458 | * |
| 503 | * | 339 | * | 259–3500 | | 243–3613 | | 257 | * | 462 | * |
| 544 | * | 355 | * | 261 | * | 336 | * | 258 | * | 516 | * |
| 545 | * | 364–3225 | | 283 | * | 367–8485 | | 259 | * | 544 | * |
| 565 | * | 372 | * | 307 | * | 467 | * | 260 | * | 545 | * |
| 566–3374 | | 379 | * | 308 | * | 497 | * | 261 | * | 549 | * |
| 567 | * | 381 | * | 321 | * | 563 | * | 291 | * | 553 | * |
| 568 | * | 479 | * | 323 | * | 564 | * | 325 | * | 591 | * |
| 569 | * | 480–3235 | | 330 | * | 570 | * | 365 | * | 657–3504 | |
| 570 | * | 491–2907 | | 359 | * | 589 | * | 382 | * | 675 | * |
| 574 | * | 497 | * | 407 | * | 603 | * | 383 | * | 676 | * |
| 576 | * | 503 | * | 419 | * | 626 | * | 384 | * | 697 | * |
| 581 | * | 568 | * | 428 | * | 629 | * | 385 | * | 787 | * |
| 585 | * | 593–2916 | | 453 | * | 630 | * | 386 | * | 829 | * |
| 586 | * | 596 | * | 463 | * | 662 | * | 387 | * | 830 | * |
| 599 | * | 597 | * | 484 | * | 665 | * | 388 | * | 831 | * |
| 600 | * | 652 | * | 527 | * | 680 | * | 389 | * | 832 | * |
| 603 | * | 668 | * | 528 | * | 682 | * | 390 | * | 851 | * |
| 619–4012 | | 673–2910 | | 535 | * | 683–3731 | | 391 | * | 864 | * |
| 631–2907 | | 720 | * | 566–3217 | | 714 | * | 392 | * | 892 | * |
| 635 | * | 736 | * | 570 | * | 724 | * | 393 | * | 899 | * |
| 636 | * | 781 | * | 594 | * | 739 | * | 394 | * | 943 | * |
| 637 | * | 782 | * | 602 | * | 740–3598 | | 396 | * | 346006 | * |
| 638 | * | 783 | * | 615 | * | 742 | * | 397 | * | 140 | * |
| 639 | * | 791 | * | 623 | * | 754 | * | 399 | * | 141 | * |
| 640 | * | 792 | * | 624 | * | 768 | * | 401 | * | 156 | * |
| 641 | * | 802 | * | 663 | * | 814 | * | 402 | * | 184 | * |
| 642 | * | 819 | * | 664 | * | 826 | * | 403 | * | 189 | * |
| 643 | * | 822 | * | 710 | * | 827 | * | 404 | * | 190 | * |
| 644 | * | 827 | * | 729 | * | 855 | * | 420 | * | 191 | * |
| 645 | * | 828 | * | 735 | * | 857 | * | 425 | * | 192 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 346196 | * | 346594 | * | 346696 | * | 346842 | * | 346931 | * | 347031 | * |
| 201 | * | 606 | * | 703 | * | 843 | * | 943 | * | 034–3570 | |
| 202 | * | 636 | * | 719 | * | 878 | * | 944 | * | 055 | * |
| 251 | * | 659 | * | 724 | * | 903 | * | 945 | * | 069 | * |
| 252 | * | 660 | * | 725 | * | 905–3610 | | 946 | * | 079 | * |
| 280 | * | 669 | * | 728 | * | 906 | * | 947 | * | 089 | * |
| 288 | * | 679 | * | 757 | * | 914 | * | 984 | * | 094 | * |
| 585 | * | 680 | * | | | | | | | | |

## 6. Dänische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49366– 121 | | 49603–1932 | | 49702 | * | 49767 | * | 49856 | * | 49977 | * |
| 417 | * | 622–1788 | | 704–2850 | | 778 | * | 870–3175 | | 982 | * |
| 424–1098 | | 638 | * | 705 | * | 779–2571 | | 883 | * | 50032 | * |
| 432 | * | 639 | * | 706 | * | 795 | * | 884 | * | 045 | * |
| 455 | * | 640 | * | 707 | * | 798 | * | 901 | * | 047 | * |
| 526– 938 | | 641 | * | 709 | * | 799 | * | 902 | * | 080 | * |
| 533–1907 | | 642 | * | 722–2872 | | 800 | * | 922 | * | 089 | * |
| 547–1751 | | 643 | * | 739 | * | 801–3209 | | 923 | * | 096 | * |
| 548–3172 | | 652–1957 | | 752 | * | 802 | * | 937 | * | 097 | * |
| 551 | * | 654–3482 | | 753 | * | 812 | * | 943–3458 | | 098 | * |
| 563 | * | 655 | * | 754–3484 | | 815 | * | 953 | * | 099 | * |
| 564 | * | 683 | * | 755 | * | 816 | * | 967 | * | 115 | * |
| 565 | * | 684 | * | 760–3325 | | 835 | * | 969 | * | 116 | * |
| 566 | * | 699 | * | 766–2911 | | 836 | * | 973 | * | | |

## 7. Englische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 130377–2631 | | 391632– 827 | | 404012– 154 | | 407153– 449 | | 409507–1944 | | 410813– 158 | |
| 260990 | * | 392160–2287 | | 122–1301 | | 227–1322 | | 550 | * | 814–1305 | |
| 277983–3746 | | 191– 827 | | 220–1597 | | 359–1474 | | 625– 984 | | 827 | * |
| 281338 | * | 376 | * | 346–1319 | | 509–1151 | | 672 | * | 838 | * |
| 286264–2252 | | 838–3180 | | 518– 303 | | 545–3605 | | 718–1300 | | 411029–1107 | |
| 292393–1956 | | 394344– 771 | | 533– 475 | | 657–1932 | | 719–1300 | | 107–2303 | |
| 301762– 788 | | 397046–3076 R | | 687–3312 | | 710–1152 | | 770– 633 | | 248 | * |
| 304991– 303 | | 638– 827 | | 759–1473 | | 744–2077 | | 774– 763 | | 266– 940 | |
| 305998– 153 R | | 987–1303 | | 405112– 630 | | 811– 179 | | 802–2227 | | 324–2082 | |
| 311790– 178 | | 398033 | * | 137– 304 | | 944–3345 | | 847 | * | 342 | * |
| 313583 | * | 173–3598 | | 151– 452 | | 957–3481 | | 859–1794 | | 421–2251 | |
| 968 | * | 683 | * | 247–1811 | | 963–1301 | | 863–1300 | | 422 | * |
| 315620 | * | 399599 | * | 252–1151 | | 408007– 825 | | 900 | * | 442– 806 | |
| 324988 | * | 400031 | * | 275–1152 | | 063–3857 | | 909–2248 | | 471–3227 | |
| 328312–1474 | | 180–1152 | | 354 | * | 117–3072 | | 410001 | * | 480 | * |
| 336440–1758 | | 249– 827 | | 433–1933 | | 153– 628 | | 005 | * | 490– 284 | |
| 340929–1319 | | 489– 826 | | 575–1153 | | 183– 474 | | 009– 750 | | 498– 770 | |
| 342902–1924 | | 584– 651 | | 629– 110 | | 237 | * | 082–1767 | | 501 | * |
| 344510–1319 | | 589– 985 | | 648– 614 | | 251–2286 | | 087–2621 | | 524– 764 | |
| 347238 | * | 597– 985 | | 676–1640 | | 468– 760 | | 152–3226 | | 645– 614 | |
| 351079–1122 | | 938–1153 | | 692–1802 | | 488– 761 | | 153–3226 | | 669–1430 | |
| 358785– 473 | | 946–1153 | | 902– 629 | | 691–1303 | | 227–3620 | | 672–3879 | |
| 359846–2251 | | 988– 985 | | 406016–1319 | | 719– 474 | | 260– 284 | | 683–1430 | |
| 362673 | * | 996– 985 | | 184–1315 | | 730–1150 | | 268–2083 | | 688–2122 | |
| 365856– 303 | | 401095– 753 | | 355–3219 | | 742– 182 | | 310 | * | 773–2603 | |
| 368312 | * | 286–3498 | | 505– 946 | | 780– 975 | | 347–1131 | | 709 | * |
| 371174– 181 | | 956–2075 | | 561– 655 | | 806 | * | 394–2086 | | 828– 969 | |
| 373003– 153 | | 403150– 655 | | 633–2083 | | 833– 154 | | 400–1448 | | 833 | * |
| 512–2436 | | 554–1151 | | 726– 655 | | 866 | * | 476– 316 | | 846 | * |
| 374356–1152 | | 645–1319 | | 738–3605 | | 934–1303 | | 498–3715 | | 860–1629 | |
| 377500– 788 | | 646–1151 | | 985–1641 | | 952 | * | 500–2894 | | 871–2281 | |
| 380100 | * | 650–2621 | | 986– 655 | | 409008–2286 | | 576–3740 | | 877– 315 | |
| 524–1783 | | 708– 959 | | 407000–1153 | | 023–1802 | | 614–1429 | | 887–2906 | |
| 381851 | * | 723 | * | 018–1473 | | 182–1144 | | 683–2082 | | 931–1429 | |
| 386909 | * | 898 | * | 039–2750 | | 247–1152 | | 706 | * | 938–1473 | |
| 391114 | * | 938–2080 | | 088–3493 | | 380–1447 | | 730 | * | 955–1749 | |
| 480–1152 | | 942– 655 | | 137–1474 | | 423–3605 | | 738 | * | 982–3847 | |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|---|---|---|---|---|
| 412014– 498 | 413714 * | 414862–2272 | 415806–1325 | 416611–3204 | 417114–3030 |
| 049–2255 | 718– 806 | 866– 506 | 868–3359 | 612–3205 | 121–1308 |
| 058–3043 | 727–2451 | 905–3965 | 876–3342 | 613 * | 122 * |
| 067–2467 | 728–2408 | 918–2118 | 900– 185 | 614–1914 | 124–1915 |
| 102– 484 | 756–2054 | 932– 165 | 902– 451 | 621–3993 | 125–1915 |
| 164– 637 | 772– 798 | 934–1758 | 912– 120 | 653 * | 126–1647 |
| 172– 163 | 823–1324 | 938–2122 | 927– 807 | 658–2054 | 166–1756 |
| 173–3711 | 832–3741 | 952– 798 | 930– 992 | 659– 614 | 173 * |
| 273–3596 | 841– 120 | 415018 * | 948–1325 | 671–2473 | 174–3076 |
| 303–2083 | 849–2271 | 025 * | 994 * | 675–3354 | 177–1914 |
| 356–3022 | 865– 155 | 027–3365 | 416016–1491 | 679–2454 | 194–1460 |
| 385 * | 881– 152 | 031–2249 | 020–3478 | 703–1908 | 195–1302 |
| 387 * | 900– 136 | 035– 474 | 048– 609 | 711– 341 | 218–1308 |
| 470– 983 | 905–1748 | 037– 155 | 049–1907 | 713– 184 | 222–2287 |
| 534 * | 909 * | 042–2287 | 051 * | 728 * | 224 * |
| 547–2408 | 923–3737 | 048– 596 | 054–1647 | 730–1914 | 234–1915 |
| 601–3227 | 927– 837 | 066–1931 | 056–1460 | 734–2085 | 243–1914 |
| 625– 452 | 950–1100 | 073–3354 | 077–2271 | 735–1907 | 247–3322 |
| 629–3596 | 979–2226 | 135 * | 079 * | 736– 958 | 252–2264 |
| 667–1597 | 414073–3183 | 179–3999 | 098–1308 | 742–2066 | 257– 844 |
| 710–3619 | 077–3493 | 181– 305 | 102–1906 | 744– 804 | 258–2264 |
| 793 * | 092 * | 195–2272 | 103–1808 | 745 * | 262– 996 |
| 798 * | 094 * | 205–3219 | 112– 941 | 757– 771 | 271 * |
| 866–3347 | 101–3740 | 213– 439 | 154–2272 | 761–1908 | 273–2454 |
| 884– 122 | 105– 273 | 235–1794 | 158–2081 | 774–2237 | 276– 766 |
| 907– 313 | 153–3496 | 261 * | 186–2420 | 778– 481 | 286 * |
| 919 * | 160 * | 273 * | 191–1162 | 779– 311 | 290–2112 |
| 926 * | 205–3057 | 302 * | 193–1092 | 789–2248 | 300 * |
| 929– 502 | 210–1910 | 311– 490 | 200– 182 | 811 * | 302–3321 |
| 930– 502 | 211–3043 | 312– 490 | 214 * | 814– 499 | 307 * |
| 931–2250 | 213–3475 | 324– 138 | 252–1460 | 818 * | 309–1905 |
| 933–3085 | 234 * | 326– 137 | 273– 440 | 826–1641 | 322– 798 |
| 952–3227 | 285– 162 | 351–2249 | 285–2080 | 832– 614 | 327–3366 |
| 967– 645 | 286– 452 | 366–1935 | 291– 308 | 835– 939 | 331– 767 |
| 975–3871 | 326–1946 | 377 * | 318–1754 | 852– 455 | 340– 761 |
| 980–3341 | 347–3199 | 384–1123 | 340– 972 | 855– 439 | 352–1487 |
| 413002 * | 394–3871 | 405–3816 | 353 * | 886 * | 379–1322 |
| 043–2085 | 403– 477 | 407– 282 | 364 * | 887–1621 | 382–1419 |
| 048–1927 | 498–3194 | 411–1749 | 365– 957 | 889– 608 | 383–1144 |
| 087–3619 | 501–1098 | 412–3366 | 378–3736 | 892– 632 | 394 * |
| 133–1099 | 523–1429 | 428–2080 | 379– 797 | 900–2707 | 411– 958 |
| 146–2850 | 527– 283 | 436 * | 391–1758 | 904– 809 | 419–1616 |
| 150– 963 | 528– 283 | 447–3226 | 404– 476 | 911–2227 | 423– 633 |
| 177–1929 | 536 * | 485–2594 | 410–3210 | 916 * | 433–1449 |
| 209–1449 | 558 * | 527– 159 | 412–3857 | 927 * | 465– 942 |
| 221–2082 | 574–1303 | 556– 305 | 413–3857 | 930–2475 | 469 * |
| 262–3226 | 577 * | 564–1953 | 425–1454 | 936–1483 | 479–3605 |
| 263– 451 | 597–1284 | 565 * | 430– 938 | 938 * | 481–3057 |
| 332–1926 | 606–1925 | 584 * | 473–1755 | 945– 439 | 488–1956 |
| 333–1926 | 616– 123 | 638–2277 | 475– 957 | 946–4006 | 490 * |
| 357– 477 | 667– 792 | 648– 494 | 483–3610 | 951–2448 | 491– 969 |
| 367 * | 681–1127 | 656–1794 | 489– 188 | 965 * | 495–2907 |
| 368 * | 685 * | 658– 126 | 490–2628 | 966–2237 | 497 * |
| 394–1926 | 686 * | 659– 119 | 495– 451 | 973–1459 | 506–1633 |
| 417– 751 | 703–1456 | 672– 475 | 499–2099 | 976–1324 | 516 * |
| 430– 273 | 705 * | 686– 502 | 505– 959 | 417014– 801 | 519 * |
| 445– 498 | 717–3869 | 688–1907 | 513– 506 | 020– 995 | 539–2122 |
| 460–1794 | 734–1746 | 696–1163 | 526 * | 031–2454 | 551–2278 |
| 473–2117 | 748– 154 | 697–1932 | 527 * | 046–1627 | 552–2462 |
| 481– 637 | 751– 500 | 700 * | 528 * | 049– 992 | 553–1596 |
| 488– 815 | 766–1934 | 718–1772 | 565– 772 | 072–2088 | 563–2272 |
| 529– 498 | 767–2066 | 728–3992 | 572–1926 | 075– 973 | 584– 790 |
| 540 * | 778 * | 742–2904 | 579– 959 | 081 * | 617 * |
| 596– 120 | 783– 303 | 764–3227 | 580– 485 | 084–2611 | 626 * |
| 606–1930 | 801– 804 | 766–2085 | 586–1651 | 087–1125 | 640– 995 |
| 640– 805 | 814–3483 | 779– 506 | 599– 475 | 101–3346 | 643–3022 |
| 648 * | 824– 451 | 785– 606 | 608– 958 | 106–2081 | 647– 995 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 417653 | 1487 | 418204 | * | 418714 | * | 419373 | 2268 | 419838 | 3490 | 420525 | * |
| 669 | * | 211 | 3011 | 719 | 2448 | 387 | * | 844 | * | 544 | * |
| 679 | 1284 | 214 | 1900 | 723 | * | 391 | 2084 | 846 | 2464 | 567 | * |
| 685 | 1900 | 230 | * | 745 | * | 412 | * | 849 | * | 575 | 3965 |
| 692 | * | 231 | 2080 | 746 | 1941 | 431 | * | 868 | 1797 | 591 | 3350 |
| 694 | 1917 | 235 | 1905 | 757 | 2454 | 435 | * | 883 | 2450 | 593 | 3350 |
| 696 | 1962 | 247 | * | 768 | 2227 | 436 | * | 884 | * | 598 | * |
| 715 | 2701 | 253 | 1800 | 772 | * | 447 | * | 887 | 1964 | 600 | * |
| 722 | 995 | 255 | 1910 | 779 | 2474 | 457 | 1770 | 894 | * | 606 | * |
| 734 | * | 262 | * | 786 | * | 458 | * | 900 | 2610 | 626 | 3725 |
| 751 | 1906 | 265 | 1914 | 788 | * | 469 | * | 927 | 3176 | 643 | 3726 |
| 753 | 1964 | 274 | * | 789 | 2252 | 479 | * | 941 | 1810 | 644 | * |
| 755 | 1463 | 284 | * | 790 | * | 481 | * | 942 | 2445 | 652 | 3702 |
| 758 | 1324 | 286 | * | 798 | 2095 | 485 | 2571 | 945 | 2264 | 683 | * |
| 763 | 1160 | 287 | 2408 | 827 | 1773 | 487 | 2731 | 946 | * | 688 | * |
| 765 | 995 | 289 | * | 859 | * | 499 | 2423 | 952 | 2267 | 707 | * |
| 766 | 995 | 290 | 2451 | 867 | 1749 | 504 | 3956 | 954 | * | 713 | * |
| 785 | * | 295 | * | 873 | * | 507 | 1928 | 960 | 2084 | 716 | 3233 |
| 794 | * | 301 | * | 894 | * | 508 | 3344 | 973 | 3461 | 720 | 3590 |
| 798 | 2450 | 325 | * | 916 | * | 522 | * | 980 | * | 729 | * |
| 799 | * | 335 | 1432 | 919 | * | 528 | * | 990 | * | 748 | * |
| 829 | 2061 | 337 | * | 926 | * | 543 | 2625 | 420044 | 2225 | 751 | * |
| 834 | 2102 | 338 | * | 935 | * | 555 | 2099 | 052 | * | 775 | * |
| 860 | 1328 | 348 | 2055 | 939 | 1427 | 560 | * | 054 | 3329 | 776 | * |
| 861 | 2733 | 349 | * | 941 | * | 566 | 1746 | 066 | 2735 R | 793 | 3185 |
| 862 | 1128 | 351 | * | 942 | * | 567 | * | 078 | 2216 | 812 | * |
| 863 | * | 360 | * | 944 | * | 579 | * | 095 | * | 824 | * |
| 877 | 2268 | 362 | 1430 | 945 | * | 582 | * | 103 | 2254 | 828 | * |
| 886 | 3333 | 364 | 1467 | 953 | * | 583 | * | 105 | * | 852 | 3858 |
| 903 | * | 367 | 3205 | 976 | 2305 | 586 | 3329 | 115 | * | 856 | * |
| 919 | 2712 | 368 | * | 992 | 1432 | 588 | 1937 | 116 | 2906 | 878 | * |
| 923 | 3369 | 369 | 2305 | 994 | * | 599 | * | 125 | 1964 | 887 | 3847 |
| 930 | * | 374 | 1628 | 997 | 3720 | 603 | * | 137 | 2735 | 890 | * |
| 931 | 2097 | 376 | * | 419009 | * | 604 | 3352 | 142 | * | 901 | 3239 |
| 936 | * | 381 | 1773 | 010 | 2442 | 607 | * | 149 | * | 909 | * |
| 946 | 1486 | 385 | * | 015 | 3057 | 611 | * | 163 | 3726 | 913 | 3374 |
| 948 | 2267 | 404 | * | 021 | 1627 | 620 | * | 217 | * | 915 | 3374 |
| 957 | * | 444 | 3479 | 048 | * | 627 | * | 235 | * | 937 | * |
| 965 | * | 445 | * | 057 | * | 632 | * | 250 | * | 969 | * |
| 974 | * | 449 | 1956 | 068 | 2059 | 641 | * | 253 | 3735 | 971 | * |
| 978 | * | 454 | 1775 | 081 | 1916 | 643 | * | 269 | * | 985 | * |
| 980 | * | 455 | 1775 | 090 | * | 665 | * | 275 | * | 421003 | * |
| 999 | 3725 | 458 | * | 119 | 2468 | 666 | * | 289 | 3824 | 011 | 3163 |
| 418005 | 3346 | 466 | * | 154 | 2753 | 667 | 2096 | 307 | * | 014 | * |
| 011 | * | 467 | 1956 | 170 | * | 668 | 2278 | 308 | * | 018 | * |
| 028 | 2227 | 469 | 1947 | 179 | * | 670 | * | 317 | * | 054 | 3718 |
| 035 | 2454 | 481 | 2103 | 180 | 1899 | 675 | * | 356 | * | 055 | 3608 |
| 043 | * | 488 | * | 196 | * | 680 | * | 367 | * | 063 | 3362 |
| 048 | 1433 | 498 | * | 214 | 1915 | 688 | 3481 | 368 | 3741 | 094 | * |
| 061 | * | 538 | 3059 | 232 | 2423 | 690 | 3373 | 371 | * | 095 | * |
| 068 | 2742 | 547 | * | 245 | 1752 | 704 | 2906 | 401 | * | 113 | * |
| 069 | 1459 | 550 | * | 248 | * | 736 | * | 402 | 3475 | 117 | * |
| 074 | * | 557 | 1428 | 280 | 3723 | 742 | * | 426 | 3869 | 122 | 3988 |
| 080 | 1624 | 560 | * | 285 | * | 744 | * | 444 | * | 123 | * |
| 096 | * | 561 | 1963 | 286 | * | 764 | * | 449 | * | 139 | 3326 |
| 127 | 3866 | 568 | 2477 | 292 | 2706 | 781 | 2254 | 454 | * | 149 | 3725 |
| 128 | 2420 | 580 | 1917 | 293 | 2904 | 782 | 3849 | 458 | 3197 | 154 | 3829 |
| 133 | * | 581 | 1492 | 295 | 2223 | 787 | * | 461 | 3198 | 158 | * |
| 139 | 1772 | 590 | 1942 | 306 | * | 788 | * | 469 | * | 171 | 3182 |
| 143 | 1774 | 597 | 1956 | 308 | 2091 | 790 | * | 474 | * | 175 | * |
| 153 | 1456 | 600 | * | 312 | 3372 | 791 | * | 475 | * | 201 | 3578 |
| 157 | * | 622 | 1938 | 357 | 3991 | 801 | 2056 | 478 | * | 217 | * |
| 160 | * | 653 | 3453 | 358 | * | 805 | * | 506 | * | 226 | * |
| 162 | * | 658 | 3474 | 361 | 2306 | 810 | * | 507 | * | 249 | * |
| 171 | 3341 | 664 | 1785 | 362 | * | 817 | * | 508 | * | 252 | 3596 |
| 201 | 1628 | 667 | 3058 | 366 | * | 820 | * | 513 | * | 256 | * |
| 203 | 3627 | 673 | * | 368 | * | 832 | 3025 | 518 | * | 259 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 421269 | * | 421820–3608 | | 422512–3197 | | 423277 | * | 424032 | * | 425128 | * |
| 279 | * | 828 | * | 521–3179 | | 291 | * | 045 | * | 167 | * |
| 284 | * | 831 | * | 540–3180 | | 301 | * | 047 | * | 168 | * |
| 289–3582 | | 843 | * | 546 | * | 303 | * | 076 | * | 201 | * |
| 290 | * | 856 | * | 549 | * | 310 | * | 125 | * | 211 | * |
| 297–3193 | | 862–3203 | | 556 | * | 324–3747 | | 131 | * | 226 | * |
| 308 | * | 866 | * | 563 | * | 328 | * | 146 | * | 307 | * |
| 313–3608 | | 904 | * | 564 | * | 353 | * | 205 | * | 314 | * |
| 318 | * | 916 | * | 569 | * | 370 | * | 226 | * | 320 | * |
| 360 | * | 920 | * | 592 | * | 397 | * | 248 | * | 323 | * |
| 367–3608 | | 928 | * | 595 | * | 441–3878 | | 260 | * | 326 | * |
| 385–3726 | | 935 | * | 598 | * | 447 | * | 273 | * | 343 | * |
| 397–3991 | | 943 | * | 605 | * | 451 | * | 281 | * | 346 | * |
| 407 | * | 945 | * | 635–3713 | | 467 | * | 305 | * | 357 | * |
| 421 | * | 954–3699 | | 664 | * | 499 | * | 308 | * | 367 | * |
| 435–3859 | | 958–3345 | | 670–3726 | | 507 | * | 314 | * | 379 | * |
| 439 | * | 963–3702 | | 671–3859 | | 513–3750 | | 348 | * | 389 | * |
| 456–3974 | | 969–3715 | | 688 | * | 521–3603 | | 354 | * | 417 | * |
| 466–3601 | | 970–3371 | | 689–3583 | | 541 | * | 355 | * | 418 | * |
| 486 | * | 971 | * | 697–3991 | | 543 | * | 365 | * | 431 | * |
| 498 | * | 975–3989 | | 764 | * | 557–3750 | | 370 | * | 433 | * |
| 527–3599 | | 989–3570 | | 784 | * | 579 | * | 380 | * | 435 | * |
| 529 | * | 422022–3179 | | 790 | * | 584 | * | 410 | * | 475 | * |
| 531 | * | 061 | * | 791 | * | 587–3717 | | 424 | * | 477 | * |
| 532 | * | 080–3326 | | 821 | * | 594 | * | 453 | * | 486 | * |
| 533–3607 | | 126 | * | 843 | * | 606 | * | 460 | * | 527 | * |
| 534 | * | 136–3608 | | 860–3829 | | 634–3711 | | 493 | * | 543 | * |
| 540–3341 | | 146 | * | 880 | * | 663–3702 | | 535 | * | 664 | * |
| 556–3370 | | 148–3751 | | 908 | * | 668 | * | 563 | * | 678 | * |
| 591 | * | 165 | * | 923 | * | 669 | * | 564 | * | 702 | * |
| 592 | * | 171–3726 | | 937 | * | 675 | * | 569 | * | 709 | * |
| 593 | * | 192–3726 | | 940 | * | 677 | * | 582 | * | 728 | * |
| 598–3235 | | 195 | * | 956 | * | 731 | * | 588 | * | 752 | * |
| 606–3716 | | 219 | * | 961 | * | 732 | * | 590 | * | 835 | * |
| 608 | * | 233–3596 | | 962–3859 | | 735 | * | 596 | * | 839 | * |
| 610 | * | 238–3586 | | 971 | * | 736 | * | 601 | * | 846 | * |
| 611 | * | 273 | * | 423039 | * | 738 | * | 616 | * | 849 | * |
| 625 | * | 287 | * | 040–3500 | | 774–3747 | | 622 | * | 854 | * |
| 631–3490 | | 303–3726 | | 043–3586 | | 792 | * | 625 | * | 856 | * |
| 632 | * | 317 | * | 046–3618 | | 798 | * | 663 | * | 903 | * |
| 636 | * | 318–3326 | | 048 | * | 812 | * | 713 | * | 936 | * |
| 643–3234 | | 334–3859 | | 055 | * | 827 | * | 734 | * | 963 | * |
| 650 | * | 345 | * | 057–3445 | | 833 | * | 741 | * | 980 | * |
| 655–3236 | | 347 | * | 076 | * | 858 | * | 746 | * | 982 | * |
| 692 | * | 350 | * | 084–3178 | | 865–3850 | | 781 | * | 990 | * |
| 696–3849 | | 355 | * | 092 | * | 870 | * | 799 | * | 426073 | * |
| 718 | * | 369 | * | 104 | * | 897 | * | 915 | * | 115 | * |
| 727 | * | 371–3578 | | 107 | * | 907 | * | 950 | * | 166 | * |
| 737 | * | 375–3240 | | 140 | * | 920 | * | 959 | * | 175 | * |
| 739 | * | 379–3240 | | 164 | * | 951 | * | 960 | * | 260 | * |
| 754 | * | 397–3179 | | 183–3854 | | 960 | * | 997 | * | 323 | * |
| 762 | * | 416–3604 | | 185–3720 | | 994 | * | 425041 | * | 403 | * |
| 764 | * | 422–3603 | | 206 | * | 424000 | * | 042 | * | 472 | * |
| 771–3240 | | 463–3326 | | 237 | * | 001 | * | 053 | * | 519 | * |
| 802–3601 | | 466 | * | 256 | * | 003 | * | 061 | * | 564 | * |
| 813 | * | 471 | * | 262 | * | 008 | * | 104 | * | 573 | * |
| 819–3586 R | | 488 | * | | | | | | | | |

## 8. Finnische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15854– 178 | | 16035– 494 | | 16066–1801 | | 16088 | * | 16128–2754 | | 16164–3191 | |
| 951– 334 | | 048–2236 | | 073 | * | 089 | * | 129 | * | 165 | * |
| 16001– 505 | | 055–1806 | | 077 | * | 097 | * | 140 | * | 166 | * |
| 013– 752 | | 056 | * | 081–1767 | | 106 | * | 147 | * | 167 | * |
| 016–1604 | | 057 | * | 084 | * | 113 | * | 148 | * | 168 | * |
| 034– 494 | | 058 | * | 085 | * | 125 | * | 154–3207 | | 169 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16180 | * | 16187 | * | 16207 | * | 16233–3496 | | 16270 | * | 16300 | * |
| 182 | * | 198–3224 | | 221–3485 | | 257 | * | 272 | * | 310 | * |
| 184 | * | 203 | * | 229–3878 | | 260 | * | 284 | * | 315 | * |
| 185–3495 | | 206 | * | 230 | * | 262 | * | | | | |

## 9. Französische Patente.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35632 * | 43977–1419 | 672515–1924 | 755331– 946 | 761670–2078 | 763993–1305 |
| 859 * | 978 * | 678399– 334 | 757147– 958 | 694– 456 | 999–2271 |
| 39477– 302 | 989–2057 | 680515–2116 | 775– 771 | 731–3200 | 764029– 485 |
| 552– 473 | 996–2078 | 687459– 302 | 876–1098 | 752–1150 | 054–2078 |
| 41225 * | 44002 * | 692879–1122 | 758058– 169 | 790–1448 | 061–1446 |
| 645– 984 | 008 * | 693043 * | 096–2438 | 933–2104 | 126–1100 |
| 42833– 788 | 010–2875 | 697896 * | 140–2901 | 965–2106 | 141–1910 |
| 983– 629 | 015–3312 | 698000–2251 | 155–1454 | 762028–2118 | 207–3199 |
| 43121– 788 | 032 * | 702366–1121 | 182– 451 | 044–1448 | 247–2078 |
| 151– 958 | 040–1809 | 704110– 152 | 541–1932 | 048–3193 | 289–1122 |
| 192– 305 | 042–2082 | 706652– 473 | 560–1419 | 096–1152 | 308– 651 |
| 233–2075 | 064–2082 | 713167–2436 | 751 * | 166–2281 | 323– 462 |
| 253–2632 | 079–3712 | 474 * | 781– 630 | 184–3085 | 338 * |
| 295– 976 | 093–2475 | 717449 * | 786–1799 | 230– 770 | 367–2106 |
| 405–3366 | 099– 994 | 550 * | 821–1469 | 259– 750 | 375–1615 |
| 450– 452 | 128–2111 | 721005–2436 | 869–1303 | 407–1961 | 429–1925 |
| 480–1937 | 135– 995 | 723959– 788 | 870– 655 | 476–1449 | 432– 292 |
| 489–3026 | 141 * | 725773–2453 | 885– 283 | 486–1925 | 448–1107 |
| 508 * | 142–1630 | 774–2453 | 891–1301 | 488–1925 | 461–1908 |
| 548–1451 | 179 * | 731593 * | 759187–2076 | 568– 305 | 466–1319 |
| 564–1808 | 181–2257 | 732631–1428 | 261–2621 | 576–3723 | 527–1746 |
| 580– 313 | 190 * | 734449– 788 | 329–1474 | 582–2079 | 540–3606 |
| 662–1107 | 217 * | 736478–2482 | 367– 630 | 591–1955 | 591– 182 |
| 663– 120 | 218–3586 | 737042 * | 440–1151 | 778–1300 | 616– 761 |
| 689–1322 | 219–2932 | 275 * | 450–1449 | 781– 957 | 636 * |
| 705–3586 | 220–2932 | 917 * | 451–1450 | 804– 292 | 674–1448 |
| 722– 284 | 233 * | 738760– 827 | 453–1450 | 928–2076 | 694–3620 |
| 738–1142 | 282–3200 | 830– 284 | 454– 825 | 962–2437 | 732– 165 |
| 787–1153 | 308–3178 | 739515 * | 476– 451 | 969–1121 | 757– 628 |
| 788– 636 | 325 * | 602– 841 | 511–1929 | 763001 * | 768 * |
| 794–2632 | 340–2936 | 740273– 487 | 576–2632 | 016– 799 | 820– 156 |
| 808 * | 360 * | 741360 * | 703–1802 | 088–2632 | 884–3606 |
| 818–2111 | 362–3702 | 402 * | 705–1801 | 164 * | 962–1746 |
| 826–1142 | 370–3608 | 742282–1300 | 718–1961 | 193–1640 | 981–1766 |
| 827–1432 | 372 * | 744328–2251 | 858–1432 | 233–1474 | 765024– 633 |
| 841 * | 375 * | 745115–1615 | 884–1945 | 272–1801 | 058– 984 |
| 842–1808 | 382–3353 | 746165–3849 | 895– 630 | 284 * | 059–2076 |
| 855–3042 | 403–3829 | 519– 805 | 926–3321 | 319–1640 | 111–2747 |
| 862–3880 | 432 * | 748952–3341 | 760155– 630 | 321–1778 | 136– 789 |
| 863–1483 | 464 * | 750157–3880 | 206– 957 | 398–2436 | 183–2248 |
| 866–1150 | 499 * | 521–1303 | 242–2079 | 402– 177 | 208– 122 |
| 867–3043 | 518 * | 751396– 461 | 272– 633 | 424 * | 211–1120 |
| 868 * | 565 * | 617– 826 | 342–1597 | 433–3748 | 215–1767 |
| 878–3849 | 574 * | 824–1944 | 352 * | 448–2076 | 253–2248 |
| 889–1812 | 690 * | 828–3741 | 368– 655 | 492– 151 | 299– 485 |
| 891–1806 | 548861–2630 | 752283– 498 | 690–1152 | 496–1614 | 303–1932 |
| 895–1812 | 623921 * | 926 * | 748–1474 | 535–1283 | 350–1768 |
| 913–1158 | 635291 * | 753947– 822 | 783–1962 | 595–1121 | 378– 804 |
| 914 * | 865– 154 | 754007 * | 789–2621 | 641 * | 404–1930 |
| 916–2100 | 641200–2252 | 108– 985 | 799–3313 | 643–1447 | 407– 158 |
| 932–1808 | 648538 * | 178– 163 | 898–1640 | 715 * | 425–1484 |
| 934–2082 | 650255 * | 683– 985 | 761006– 628 | 723–1951 | 469–2894 |
| 947–2268 | 845 * | 684– 985 | 372– 801 | 746–1300 | 476 * |
| 954–1910 | 652627 * | 685– 828 | 412– 179 | 864–2054 | 477–2287 |
| 964–2482 | 654016 * | 856– 506 | 454–2628 | 898 * | 515–1785 |
| 969 * | 659132– 788 | 961–1151 | 505– 121 | 928– 473 | 519–1485 |
| 970 * | 635 * | 755267– 650 | 568– 496 | 938–3991 | 547– 639 |
| 971 * | 660694 * | 291–2224 | 570–2739 | 942–3498 | 563 * |
| 972–2255 | 661040 * | 309– 984 | 611– 316 | 952–1438 | 572–1925 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 765 | 573–1925 | 766 | 857– 314 | 767 | 876–2287 | 768 | 750 * | 769 | 358–2900 | 769 | 849 * |
| | 611–3313 | | 874– 142 | | 899– 319 | | 777– 799 | | 360 * | | 850–1319 |
| | 657 * | | 877–3227 | | 900–3619 | | 778– 799 | | 362–1758 | | 879–3366 |
| | 686–3737 | | 882–1628 | | 919– 283 | | 781–2058 | | 373–2596 | | 919–3481 |
| | 702– 635 | | 884 * | | 921– 122 | | 784– 159 | | 404–1303 | | 920 * |
| | 705– 837 | | 903– 477 | | 923–3474 | | 788–3578 | | 405 * | | 924–3030 |
| | 740–2231 | | 907–2607 | | 931–2750 | | 802–2288 | | 407–1962 | | 932– 976 |
| | 741–2256 | | 918–1628 | | 938–4006 | | 808–2730 | | 420–2256 | | 957–2264 |
| | 746– 798 | | 926 * | | 952– 155 | | 822–2286 | | 427–1597 | | 974–1454 |
| | 763– 802 | | 943– 154 | | 953– 313 | | 838–1757 | | 431– 162 | | 986–1758 |
| | 818– 452 | | 957– 479 | | 958– 178 | | 851–2742 | | 434 * | 770 | 009 * |
| | 819– 452 | | 970– 461 | | 987– 124 | | 862– 943 | | 448–1964 | | 016 * |
| | 836–3493 | | 973–2117 | | 995– 461 | | 884– 482 | | 458–1490 | | 026–2085 |
| | 922– 160 | | 979–1483 | 768 | 006–2117 | | 885–1459 | | 459 * | | 032 * |
| | 981–3740 | | 983–2226 | | 031– 806 | | 889– 636 | | 472–1947 | | 036 * |
| | 998–1487 | | 984–2226 | | 034– 124 | | 904 * | | 473–1775 | | 065–1322 |
| 766 | 022–2054 | | 992– 815 | | 055–1127 | | 912– 628 | | 485–1641 | | 082–2892 |
| | 036 * | | 998– 629 | | 067–2892 | | 913– 636 | | 496–2271 | | 094–1454 |
| | 071–1930 | 767 | 007– 334 | | 070–1951 | | 921– 751 | | 519–1650 | | 095 * |
| | 102– 314 | | 008–1133 | | 089– 500 | | 931– 483 | | 525–1153 | | 096–1325 |
| | 139–3740 | | 021–2120 | | 098– 485 | | 950– 127 | | 528–1930 | | 097–1755 |
| | 166– 835 | | 076 * | | 101– 960 | | 954– 606 | | 537–1135 | | 112–3193 |
| | 167–2077 | | 080– 956 | | 109– 184 | | 970–1756 | | 539–2099 | | 120–2116 |
| | 198–1164 | | 081– 956 | | 122–3595 | | 978–2100 | | 556–3342 | | 137–1774 |
| | 247– 816 | | 089–3987 | | 132–1473 | | 979 * | | 586 * | | 154– 632 |
| | 300–3740 | | 093–1457 | | 142– 792 | | 984– 483 | | 587–1323 | | 163–2910 |
| | 331–1453 | | 104–2608 | | 156–2237 | | 985 * | | 588–1162 | | 178 * |
| | 334–1099 | | 110–1133 | | 157 * | | 995–1627 | | 591 * | | 179–1935 |
| | 340–3871 | | 114– 763 | | 167–1123 | 769 | 010–3725 | | 592–3054 | | 203–2449 |
| | 344–3586 | | 127–1778 | | 181– 177 | | 011–3725 | | 596 * | | 207–1325 |
| | 353– 490 | | 133 * | | 187–2066 | | 043–1133 | | 597–1306 | | 208–1325 |
| | 374–1099 | | 144–2564 | | 218 * | | 048–1450 | | 611–3485 | | 210–2085 |
| | 377– 291 | | 182– 129 | | 221–3076 | | 083–3023 | | 624–1163 | | 214– 992 |
| | 387–3344 | | 189–2636 | | 232–3878 | | 103–1934 | | 634– 805 | | 220–1930 |
| | 404–1153 | | 203 * | | 256 * | | 113–3719 | | 647– 767 | | 223– 791 |
| | 443– 170 | | 221–3986 | | 262–2100 | | 117–1807 | | 650–2576 | | 235–1149 |
| | 482 * | | 297–1750 | | 263– 480 | | 125–2117 | | 653– 815 | | 253–1771 |
| | 488–1596 | | 328–1627 | | 282– 479 | | 171 * | | 661–1459 | | 262–1164 |
| | 534– 137 | | 343–1651 | | 283– 479 | | 178–1450 | | 667– 930 | | 268–1097 |
| | 541–1794 | | 372– 461 | | 307– 635 | | 180–1800 | | 674– 996 | | 269–3615 |
| | 545–3173 | | 381– 121 | | 329–1131 | | 195–1939 | | 676–3085 | | 270–1426 |
| | 559– 137 | | 464– 959 | | 333–1915 | | 196 * | | 678–2228 | | 289–1487 |
| | 569–3042 | | 507– 975 | | 364–3052 | | 197–1622 | | 688–2047 | | 294– 963 |
| | 573–3321 | | 519–2083 | | 382–2054 | | 210–2747 | | 702 * | | 312–1164 |
| | 577– 959 | | 520–1328 | | 416 * | | 216–1770 | | 707–1456 | | 332–1910 |
| | 578– 959 | | 527–1446 | | 432– 957 | | 222–2249 | | 709–2735 | | 334–2082 |
| | 579– 959 | | 531– 649 | | 435–1780 | | 225–2268 | | 727–2300 | | 343–3974 |
| | 590– 159 | | 588–3474 | | 460–3992 | | 229–3365 | | 728–2300 | | 344–1915 |
| | 603– 484 | | 607–1899 | | 468–3043 | | 250–1127 | | 731– 804 | | 345–3578 |
| | 614– 292 | | 619– 632 | | 469–3192 | | 254–3021 | | 743–1318 | | 350–1454 |
| | 620–1125 | | 627–1588 | | 499–2468 | | 263–1738 | | 745–1485 | | 359–2068 |
| | 660–3173 | | 689– 312 | | 500–1446 | | 270– 815 | | 749–1286 | | 362 * |
| | 667–1621 | | 690– 311 | | 526– 481 | | 275–1942 | | 752–2306 | | 364–1811 |
| | 668– 479 | | 700–1107 | | 574–3482 | | 286–1956 | | 753–2306 | | 375 * |
| | 686 * | | 725–3609 | | 577– 937 | | 289–3711 | | 754–2306 | | 380–2056 |
| | 699– 123 | | 733– 636 | | 578– 937 | | 292–1938 | | 755–2306 | | 387–2227 |
| | 740– 825 | | 736– 477 | | 604– 794 | | 307–1620 | | 761–2120 | | 391 * |
| | 782– 976 | | 744– 162 | | 618–3196 | | 308– 994 | | 762 * | | 395–2293 |
| | 790– 485 | | 760–2226 | | 619– 789 | | 313 * | | 765–2099 | | 400–2741 |
| | 821–2479 | | 768–1758 | | 644–3698 | | 326–1328 | | 782–1158 | | 410–3726 |
| | 830– 312 | | 769–1758 | | 659–2425 | | 329–1122 | | 800–2274 | | 414– 844 |
| | 831–2742 | | 771– 791 | | 673–2595 | | 331–2583 | | 804–1286 | | 420–1935 |
| | 834– 136 | | 797– 121 | | 695– 170 | | 342 * | | 805 * | | 421–1953 |
| | 835–3347 | | 843–3478 | | 699–3618 | | 345–1930 | | 806 * | | 422–2621 |
| | 844– 461 | | 873–2287 | | 717– 121 | | 353–1128 | | 808 * | | 437–1620 |
| | 852–2286 | | 874–2287 | | 732– 648 | | 354–3344 | | 810–3046 | | 449–1328 |
| | 855– 318 | | 875–2287 | | 749– 292 | | 357–1939 | | 838–1774 | | 459 * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 770464 | – 815 | 771097 | * | 771815 | –2232 | 772551 | –3321 | 773221 | –3057 | 773813 | –3454 |
| | 485–2216 | | 108 * | | 825–2612 | | 557–2933 | | 226–2267 | | 818–3622 |
| | 499–3993 | | 125–3464 | | 828–3030 | | 566–2278 | | 229–2931 | | 822–2622 |
| | 515–1459 | | 128–3330 | | 836 * | | 583–2277 | | 230 * | | 841–3237 |
| | 539–1124 | | 176–2252 | | 853 * | | 585–2735 | | 238–2737 | | 842–2911 |
| | 557–2231 | | 190–2252 | | 855 * | | 601–2872 | | 242–3313 | | 848–3749 |
| | 561–3057 | | 194–3217 | | 856–2285 | | 613–3824 | | 247 * | | 852 * |
| | 572–1757 | | 231–2452 | | 859–3045 | | 615–2450 | | 253–3088 | | 855–3454 |
| | 600 * | | 236–3184 | | 870–3879 | | 618–2931 | | 254 * | | 890–3356 |
| | 608–2061 | | 237 * | | 919–3453 | | 621 * | | 269–3359 | | 916–2893 |
| | 622–3346 | | 255–2892 | | 925 * | | 623–3366 | | 282–3483 | | 917–2893 |
| | 636–2445 | | 263–2478 | | 926–3879 | | 648–2464 | | 285–2747 | | 941–3749 |
| | 644–2308 | | 268 * | | 933–2267 | | 671–2608 | | 290–2564 | | 944–2604 |
| | 657–1964 | | 270–2736 | | 947–3052 | | 672–3340 | | 294–2635 | | 953–3606 |
| | 658 * | | 274 * | | 959–3461 | | 685–3829 | | 322–2742 | | 954–3606 |
| | 660–1647 | | 284–2300 | | 966–2608 | | 689 * | | 340–2464 | | 973–3829 |
| | 666–1139 | | 295–2101 | | 967–2605 | | 690 * | | 350–2611 | | 985–2933 |
| | 677–1807 | | 306–2060 | | 968–2605 | | 691–3493 | | 354–2307 | | 988 * |
| | 680–1139 | | 311–2576 | | 969–2736 | | 706–3452 | | 367–3076 | 774011 | –3236 |
| | 703–1801 | | 332–2438 | | 988–2932 | | 710–2929 | | 370 * | | 030 * |
| | 706–1647 | | 333–3192 | 772002 | –2742 | | 721–2232 | | 387 * | | 038–2732 |
| | 708–1324 | | 334 * | | 003–3461 | | 724–3702 | | 389–2573 | | 067–3359 |
| | 721 * | | 338–3493 | | 004 * | | 729–3461 | | 390–2575 | | 070–3345 |
| | 726–2701 | | 349 * | | 007–3701 | | 730–2931 | | 396–3484 | | 074–3370 |
| | 728–2057 | | 351–2419 | | 011–3848 | | 768–3477 | | 413–3216 | | 075–2936 |
| | 734–1104 | | 360–2736 | | 015–3824 | | 773–2715 | | 426–3237 | | 076–3582 |
| | 749–2454 | | 392–2060 | | 023 * | | 775–2936 | | 434–3484 | | 080–2753 |
| | 750 * | | 420–2605 | | 034–2229 | | 779–2572 | | 439–3715 | | 087–3737 |
| | 760–1324 | | 421–2605 | | 044–2232 | | 782 * | | 450–3713 | | 098–2936 |
| | 761–1322 | | 422–2605 | | 059–2921 | | 784–2306 | | 459 * | | 099–2933 |
| | 775–1483 | | 423–2266 | | 061–2603 | | 786–2603 | | 464 * | | 107–2624 |
| | 787–2874 | | 425–2605 | | 068–2307 | | 787 * | | 473–3583 | | 112 * |
| | 788 * | | 438–3859 | | 106–3185 | | 788–2263 | | 484–3370 | | 120–2612 |
| | 798–3197 | | 452 * | | 117–3699 | | 805–3712 | | 501–3832 | | 122 * |
| | 803–1487 | | 472–3225 | | 136–2278 | | 807–3832 | | 523–3586 | | 165–3751 |
| | 804–1126 | | 486 * | | 154–2287 | | 824–2901 | | 525–3579 | | 172–2895 |
| | 806–2625 | | 520–3461 | | 156 * | | 826–3194 | | 545–3603 | | 176 * |
| | 809– 995 | | 524–2232 | | 160–3479 | | 827–2932 | | 547–3041 | | 203–3622 |
| | 814–1952 | | 526–2618 | | 189 * | | 836 * | | 554–3197 | | 231–2930 |
| | 835–3605 | | 569–2457 | | 204–3461 | | 856–3046 | | 576–3326 | | 270–3718 |
| | 836–3722 | | 572–2229 | | 230 * | | 858–2285 | | 598–2709 | | 281–3704 |
| | 859–2103 | | 576–3596 | | 239–2272 | | 860–3850 | | 604–3751 | | 308–3702 |
| | 874–2297 | | 587–2308 | | 257 * | | 863–2901 | | 623–2895 | | 316–3045 |
| | 878 * | | 599–2302 | | 273 * | | 893 * | | 624–3609 | | 319–3726 |
| | 882 * | | 614–2091 | | 276–2576 | | 899–2636 | | 631–3369 | | 340–3184 |
| | 883 * | | 639–3329 | | 280 * | | 910–3048 | | 634 * | | 342–2732 |
| | 902 * | | 642 * | | 283 * | | 930–2874 | | 651–3713 | | 370–3209 |
| | 903–2631 | | 650–3849 | | 298–2292 | | 931–2875 | | 656–2915 | | 401–3482 |
| | 912–2053 | | 652–2707 | | 302–3203 | | 932–3607 | | 663–2933 | | 402 * |
| | 915–2095 | | 653–3851 | | 319–2932 | | 956–3371 | | 667–3499 | | 408–2933 |
| | 916–2605 | | 664–2234 | | 326–2423 | | 959–3866 | | 678–2742 | | 419–3056 |
| | 928 * | | 670–2456 | | 346–2292 | | 968 * | | 679–3597 | | 421–2933 |
| | 929 * | | 671–2456 | | 367–2229 | | 976 * | | 680–2893 | | 437–3991 |
| | 930–2571 | | 678–2303 | | 368–2232 | 773008 | –2862 | | 687–3878 | | 446–3570 |
| | 943–2255 | | 702–2264 | | 375–2460 | | 032–2604 | | 697–2715 | | 456–3729 |
| | 956–3223 | | 714 * | | 378–2624 | | 036–2278 | | 708–2597 | | 460–3866 |
| | 957–2233 | | 724–3849 | | 383 * | | 068–2706 | | 718–2604 | | 471–3182 |
| | 976–3226 | | 737–2464 | | 387–3702 | | 123–3084 | | 721–2730 | | 472–3201 |
| | 978–2737 | | 745–2742 | | 394 * | | 125–3022 | | 726 * | | 473–2936 |
| | 982–2299 | | 746–2408 | | 435–2701 | | 140–3476 | | 759–3354 | | 490–3464 |
| 771004 | –1746 | | 759–3076 | | 438–2271 | | 175–3341 | | 760–2712 | | 491–3850 |
| | 029–2274 | | 761–2274 | | 439 * | | 190–3476 | | 764–3878 | | 495–3354 |
| | 056–3872 | | 785–2477 | | 444–2872 | | 202–3355 | | 774–3816 | | 503–3087 |
| | 058–3225 | | 787–3831 | | 474–2738 | | 208 * | | 780–3454 | | 534–3749 |
| | 083–2300 | | 792–2867 | | 488–2931 | | 211–3050 | | 784–2936 | | 541 * |
| | 092–2216 | | 798–2896 | | 503–2934 | | 212–3051 | | 809–2931 | | 574 * |
| | 095–3359 | | 799–2900 | | 538–3495 | | 220–2610 | | 810–3369 | | 588–2603 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 774593 | * | 774910 | 3602 | 775273 | 3209 | 775617 | 3716 | 776072 | 3178 | 776632 | 3628 |
| 597 | 3624 | 911 | 2929 | 278 | * | 682 | 3179 | 075 | 3735 | 874 | * |
| 616 | 3237 | 966 | * | 282 | * | 690 | 3852 | 080 | 3989 | 903 | * |
| 622 | 3832 | 976 | 3832 | 290 | * | 701 | 3625 | 083 | 3196 | 991 | * |
| 656 | 3986 | 983 | 3375 | 306 | 3375 | 726 | 2872 | 089 | 3240 | 777015 | * |
| 664 | 3365 | 997 | 3614 | 320 | 3183 | 734 | * | 117 | 3481 | 070 | * |
| 675 | 3067 | 775037 | 3046 | 323 | 3624 | 737 | * | 128 | 3603 | 364 | * |
| 692 | * | 038 | 3200 | 351 | 3458 | 769 | 3044 | 143 | 3718 | 368 | * |
| 694 | 3993 | 059 | 3704 | 398 | 3832 | 780 | 2862 | 144 | 3852 | 453 | * |
| 702 | 2896 | 062 | 3989 | 400 | * | 783 | 2893 | 146 | 3852 | 474 | * |
| 731 | 3749 | 063 | 3233 | 404 | 3623 | 797 | 3223 | 195 | 3197 | 513 | * |
| 739 | 3483 | 065 | 3175 | 408 | 3622 | 854 | 3475 | 249 | 3701 | 603 | * |
| 748 | * | 074 | * | 434 | 3746 | 910 | 3178 | 305 | 3628 | 695 | * |
| 764 | * | 077 | 3692 | 444 | 3195 | 911 | 3179 | 328 | * | 780 | * |
| 800 | 3714 | 097 | 3717 | 450 | 3746 | 923 | 3375 | 346 | * | 857 | * |
| 806 | * | 101 | 3853 | 454 | 3718 | 937 | * | 361 | 3859 | 778010 | * |
| 815 | 2867 | 152 | 2865 | 457 | 2875 | 942 | 3751 | 381 | * | 063 | * |
| 845 | 3747 | 159 | 3224 | 458 | 3622 | 971 | 3206 | 403 | * | 232 | * |
| 853 | 3045 | 162 | 3362 | 459 | 3853 | 776034 | * | 404 | * | 233 | * |
| 869 | 3586 | 180 | 3205 | 464 | 3965 | 035 | 3206 | 415 | 3712 | 533 | * |
| 876 | 3363 | 189 | 3963 | 473 | 3989 | 042 | 3198 | 442 | 3711 | 854 | * |
| 890 | 3239 | 211 | 3963 | 477 | 2936 | 043 | 3746 | 477 | 3600 | 880 | * |
| 892 | 3989 | 222 | 2936 | 489 | 3458 | 044 | 3219 | 560 | 3628 | 779088 | * |
| 894 | * | 229 | 3879 | 492 | 2893 | 063 | 3234 | 598 | * | 684 | * |
| 902 | 3852 | 272 | 3879 | 606 | 3197 | 071 | 3579 | 616 | 3598 | | |

## 10. Holländische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26450 | 2418 | 33832 | * | 34086 | * | 34257 | * | 34424 | * | 34615 | * |
| 32287 | 122 | 837 | * | 087 | * | 260 | * | 427 | * | 624 | * |
| 352 | * | 866 | * | 099 | * | 261 | * | 430 | * | 627 | * |
| 416 | 285 | 868 | 791 | 103 | 1474 | 265 | * | 431 | * | 634 | * |
| 545 | * | 873 | * | 106 | * | 273 | * | 438 | * | 639 | * |
| 628 | 122 | 878 | 1462 | 109 | 1942 | 279 | * | 445 | * | 641 | * |
| 663 | * | 883 | * | 113 | * | 280 | * | 447 | * | 654 | * |
| 677 | 2708 | 941 | * | 122 | * | 282 | * | 448 | * | 656 | * |
| 845 | * | 945 | * | 123 | * | 288 | * | 450 | * | 666 | * |
| 33044 | 2420 | 951 | * | 126 | * | 290 | * | 451 | * | 675 | * |
| 076 | * | 952 | * | 137 | 2233 | 308 | * | 459 | * | 677 | * |
| 082 | * | 953 | * | 140 | * | 309 | * | 461 | * | 686 | * |
| 297 | 2612 | 958 | * | 148 | 2083 | 316 | * | 471 | * | 688 | * |
| 299 | 2227 | 970 | * | 157 | * | 323 | * | 479 | * | 691 | * |
| 309 | * | 971 | * | 159 | 1749 | 325 | * | 480 | * | 692 | * |
| 326 | * | 973 | * | 164 | * | 326 | * | 483 | * | 696 | * |
| 343 | * | 975 | * | 170 | * | 328 | * | 487 | * | 697 | * |
| 349 | * | 976 | * | 171 | * | 329 | * | 489 | * | 703 | * |
| 487 | * | 977 | * | 172 | * | 332 | * | 495 | * | 712 | * |
| 497 | * | 982 | * | 175 | * | 336 | * | 514 | * | 715 | * |
| 502 | * | 983 | * | 176 | * | 340 | * | 518 | * | 716 | * |
| 535 | * | 985 | * | 178 | * | 341 | * | 525 | * | 719 | * |
| 577 | * | 34001 | 1596 | 179 | * | 342 | * | 528 | * | 721 | * |
| 585 | 2228 | 009 | * | 181 | * | 353 | * | 536 | * | 732 | * |
| 593 | * | 010 | * | 189 | * | 354 | * | 537 | * | 737 | * |
| 668 | 960 | 014 | * | 197 | * | 357 | * | 550 | * | 748 | * |
| 698 | * | 020 | * | 201 | * | 361 | * | 552 | 3490 | 750 | * |
| 715 | 118 | 023 | * | 208 | 3600 | 371 | * | 553 | 3217 | 751 | * |
| 748 | 3704 | 031 | * | 212 | * | 378 | * | 555 | * | 757 | * |
| 750 | 2425 | 036 | 1624 | 213 | * | 392 | * | 557 | * | 764 | 3625 |
| 794 | 970 | 039 | * | 218 | * | 403 | * | 558 | 2484 | 778 | * |
| 796 | 986 | 040 | * | 230 | * | 405 | * | 572 | * | 780 | * |
| 805 | 2237 | 048 | * | 234 | * | 410 | * | 574 | 2253 | 782 | * |
| 807 | * | 052 | * | 237 | * | 411 | * | 577 | * | 783 | * |
| 811 | 2084 | 061 | 1623 | 242 | * | 414 | * | 578 | 2618 | 791 | * |
| 813 | * | 064 | * | 245 | * | 417 | * | 590 | * | 794 | * |
| 824 | * | 066 | * | 246 | * | 420 | * | 601 | * | 801 | * |
| 825 | * | 085 | * | 254 | * | 423 | * | 611 | * | 808 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34810 | * | 34889 | * | 34972 | * | 35061 | * | 35182 | * | 35266 | * |
| 812 | * | 896 | * | 973 | * | 072 | * | 199 | * | 269 | * |
| 814 | * | 898 | * | 980 | * | 087 | * | 203 | * | 283 | * |
| 818 | * | 907 | * | 989 | * | 093 | * | 206 | * | 294 | * |
| 844 | * | 918 | * | 995 | * | 095 | * | 216 | * | 295 | * |
| 852 | * | 924 | * | 35008 | * | 112 | * | 238 | * | 296 | * |
| 854 | * | 930 | * | 015 | * | 113 | * | 240 | * | 300 | * |
| 856 | * | 933 | * | 021 | * | 122 | * | 243 | * | 302 | * |
| 861 | * | 942 | * | 031 | * | 133 | * | 258 | * | 319 | * |
| 869 | * | 951 | * | 049 | * | 144 | * | 260 | * | 323 | * |
| 878 | * | 969 | * | 050 | * | 174 | * | 261 | * | | |

## 11. Indische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18521–3030 | | 20199–1488 | | 20306– 640 | | 20435–3185 | | 20701– 466 | | 20866–1450 | |
| 986 | * | 204–3192 | | 308–3878 | | 437 | * | 714–2468 | | 895 | * |
| 19543 | * | 205–3192 | | 309 | * | 478– 167 | | 741–3595 | | 912 | * |
| 20060– 764 | | 206–3192 | | 316– 273 | | 489– 485 | | 742–2604 | | 915 | * |
| 075 | * | 207–3192 | | 326 | * | 490 | * | 744–3878 | | 920–3496 | |
| 085 | * | 208–3192 | | 337 | * | 491 | * | 749–3042 | | 922 | * |
| 094–2438 | | 217 | * | 349 | * | 513– 614 | | 755 | * | 931 | * |
| 111 | * | 227 | * | 350 | * | 514–3866 | | 758–2455 | | 934 | * |
| 137–3192 | | 245 | * | 361 | * | 524 | * | 761 | * | 937 | * |
| 138–3192 | | 246 | * | 365 | * | 529 | * | 766–1301 | | 939–2710 | |
| 139–3192 | | 262–3085 | | 372–1112 | | 532 | * | 775–3330 | | 974–2274 | |
| 140–3192 | | 275 | * | 382 | * | 545– 136 | | 798–2236 | | 975 | * |
| 141–3192 | | 276 | * | 388–1100 | | 565 | * | 814–1131 | | 21003–2281 | |
| 143– 646 | | 277 | * | 409–1794 | | 569–3832 | | 816–3583 | | 009–3718 | |
| 166 | * | 279 | * | 413 | * | 606– 479 | | 818– 838 | | 017–3030 | |
| 168 | * | 286 | * | 417–3209 | | 658 | * | 821 | * | 046 | * |
| 177 | * | 287 | * | 418 | * | 660 | * | 822 | * | 062–3044 | |
| 192– 638 | | 291 | * | 424– 151 | | 695–2253 | | 838–1960 | | 069–3623 | |
| 193– 618 | | 296 | * | 426 | * | 700– 466 | | 841–2741 | | 080–3988 | |
| 198 | * | 301–3342 | | | | | | | | | |

## 12. Italienische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 243530 | * | 267146 | * | 267290 | * | 267619 | * | 267908 | * | 268155 | * |
| 249542 | * | 147 | * | 298 | * | 640 | * | 911 | * | 190 | * |
| 253760 | * | 148 | * | 305 | * | 645 | * | 932 | * | 198 | * |
| 254842 | * | 161 | * | 350 | * | 652 | * | 933 | * | 207 | * |
| 258126–1438 | | 163 | * | 362 | * | 662 | * | 954 | * | 216 | * |
| 235 | * | 167 | * | 363 | * | 676 | * | 972 | * | 218 | * |
| 261274 | * | 171 | * | 378–3087 | | 698 | * | 975 | * | 221 | * |
| 634–2484R | | 172 | * | 383 | * | 722 | * | 977 | * | 226 | * |
| 265017 | * | 177 | * | 390 | * | 728 | * | 986 | * | 229 | * |
| 162 | * | 181 | * | 407–2756 | | 745 | * | 999 | * | 232 | * |
| 267007 | * | 183 | * | 446 | * | 746–2076 | | 268000 | * | 238 | * |
| 019 | * | 188 | * | 447 | * | 750 | * | 001 | * | 268–3344 | |
| 038 | * | 190 | * | 448 | * | 759–3184 | | 002 | * | 270 | * |
| 048 | * | 191 | * | 457 | * | 765–2740 | | 018 | * | 275 | * |
| 050 | * | 192 | * | 462 | * | 773 | * | 022 | * | 294 | * |
| 054 | * | 193–2484 | | 475 | * | 778 | * | 029 | * | 297 | * |
| 063 | * | 209 | * | 497 | * | 780 | * | 031 | * | 337 | * |
| 081 | * | 210 | * | 508–2116 | | 781 | * | 032 | * | 344 | * |
| 084–3829 | | 214 | * | 512 | * | 789 | * | 033 | * | 366 | * |
| 086 | * | 219 | * | 524 | * | 790 | * | 087 | * | 378 | * |
| 092 | * | 222 | * | 546 | * | 813 | * | 088 | * | 380 | * |
| 095 | * | 235 | * | 547 | * | 827 | * | 089–3992 | | 387 | * |
| 101 | * | 240 | * | 554 | * | 828 | * | 097–3740 | | 409 | * |
| 119 | * | 244 | * | 558 | * | 847–3084 | | 101 | * | 413 | * |
| 127 | * | 263 | * | 586–2740 | | 848 | * | 116 | * | 420 | * |
| 133–2252 | | 268 | * | 594 | * | 857 | * | 126 | * | 436 | * |
| 137–2068 | | 273 | * | 598 | * | 874–2053 | | 133 | * | 454 | * |
| 140 | * | 281 | * | 615 | * | 894 | * | 154 | * | 470 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 268474 | * | 269421–1781 | | 271382 | * | 271933–1943 | | 272389 | * | 272759 | * |
| 475–3198 | | 488 | * | 409 | * | 945 | * | 391 | * | 767 | * |
| 506 | * | 513 | * | 453 | * | 963 | * | 397 | * | 778 | * |
| 542 | * | 748 | * | 460 | * | 988 | * | 402–2479 | | 779 | * |
| 545 | * | 763–1781 | | 461 | * | 993 | * | 412–3627 | | 782 | * |
| 554 | * | 912–3193 | | 463 | * | 272007 | * | 415 | * | 789 | * |
| 563 | * | 915 | * | 468 | * | 011 | * | 445–3323 | | 805 | * |
| 564 | * | 956 | * | 470 | * | 013 | * | 447 | * | 823 | * |
| 565 | * | 957– 287 | | 474 | * | 014 | * | 454 | * | 831 | * |
| 566 | * | 270048 | * | 475 | * | 029–2706 | | 462 | * | 835 | * |
| 579 | * | 200–1953 | | 491–2467 | | 032 | * | 477 | * | 839 | * |
| 580–3475 | | 317–1098 | | 505 | * | 039 | * | 478 | * | 850 | * |
| 581 | * | 472 | * | 513 | * | 044 | * | 484 | * | 854 | * |
| 589 | * | 478 | * | 525 | * | 064–3476 | | 485 | * | 881 | * |
| 597 | * | 501–1438 | | 534 | * | 065–2862 | | 489 | * | 882–2915 | |
| 607 | * | 557–1806 | | 558 | * | 075 | * | 491 | * | 884 | * |
| 626 | * | 638–1918 | | 566 | * | 076–2636 | | 494 | * | 890–2760 | |
| 627 | * | 738 | * | 576 | * | 083 | * | 507 | * | 892 | * |
| 667 | * | 740 | * | 592 | * | 085 | * | 515 | * | 900 | * |
| 673 | * | 902 | * | 593 | * | 089 | * | 521 | * | 905 | * |
| 699 | * | 913 | * | 594 | * | 090 | * | 530 | * | 907 | * |
| 707 | * | 938–2096 | | 603 | * | 091 | * | 531 | * | 908 | * |
| 714 | * | 995 | * | 604 | * | 094 | * | 550 | * | 909 | * |
| 725 | * | 271002 | * | 625 | * | 099 | * | 570 | * | 911 | * |
| 741 | * | 010 | * | 628 | * | 105 | * | 572 | * | 918–2921 | |
| 755 | * | 020 | * | 648 | * | 109 | * | 579 | * | 921 | * |
| 765 | * | 021 | * | 649 | * | 112 | * | 584 | * | 922–2747 | |
| 772 | * | 032 | * | 650 | * | 124 | * | 590 | * | 923–3076 | |
| 778 | * | 033 | * | 674 | * | 131 | * | 594 | * | 924 | * |
| 779–3871 | | 046 | * | 676 | * | 139 | * | 602–2868 | | 927 | * |
| 786–3622 | | 048 | * | 681 | * | 145 | * | 603–3026 | | 930 | * |
| 794 | * | 054 | * | 694 | * | 155 | * | 617 | * | 937 | * |
| 797 | * | 059 | * | 701–3184 | | 157 | * | 619 | * | 943 | * |
| 814 | * | 068 | * | 704 | * | 163 | * | 621 | * | 944 | * |
| 822 | * | 076 | * | 705 | * | 169 | * | 622 | * | 956 | * |
| 823 | * | 078 | * | 718 | * | 174 | * | 625 | * | 958 | * |
| 830 | * | 083 | * | 723 | * | 175 | * | 628 | * | 961 | * |
| 837 | * | 096 | * | 730 | * | 176 | * | 631 | * | 978 | * |
| 848 | * | 109 | * | 733 | * | 183 | * | 633 | * | 979 | * |
| 871 | * | 112 | * | 735 | * | 198 | * | 639 | * | 273001 | * |
| 877 | * | 113 | * | 737–2231 | | 202 | * | 640–2730 | | 026 | * |
| 897 | * | 150 | * | 743–2450 | | 219–2706 | | 641 | * | 027–3235 | |
| 898 | * | 160 | * | 744 | * | 223–2636 | | 644 | * | 032 | * |
| 902–3200 | | 163 | * | 751 | * | 232 | * | 649 | * | 033 | * |
| 907 | * | 166–2121 | | 756–2424 | | 242–2872 | | 650 | * | 042 | * |
| 913–2875 | | 192–3184 | | 757 | * | 253 | * | 651 | * | 043 | * |
| 923 | * | 194 | * | 763–1752 | | 254 | * | 652 | * | 045 | * |
| 937 | * | 200 | * | 814–2456 | | 256 | * | 655 | * | 046 | * |
| 947 | * | 204 | * | 815 | * | 257 | * | 658 | * | 047–3619 | |
| 952 | * | 214 | * | 826 | * | 261 | * | 659 | * | 048–3619 | |
| 953 | * | 219 | * | 827 | * | 271 | * | 660 | * | 050 | * |
| 970 | * | 230 | * | 828 | * | 272 | * | 661 | * | 061 | * |
| 982 | * | 248 | * | 829 | * | 288 | * | 662 | * | 068 | * |
| 985 | * | 249 | * | 852 | * | 295 | * | 663 | * | 072–3871 | |
| 986 | * | 259 | * | 855–2281 | | 313 | * | 664 | * | 095 | * |
| 996 | * | 265 | * | 862 | * | 321 | * | 665 | * | 096 | * |
| 999 | * | 274–2467 | | 863 | * | 332 | * | 669 | * | 102 | * |
| 269014 | * | 287 | * | 867 | * | 337 | * | 670 | * | 131 | * |
| 085 | * | 314 | * | 881–1924 | | 338 | * | 676 | * | 136 | * |
| 120– 127 | | 319 | * | 884 | * | 356 | * | 678 | * | 141 | * |
| 127 | * | 330–2450 | | 897 | * | 362 | * | 686 | * | 143 | * |
| 184– 119 | | 332 | * | 899 | * | 364 | * | 688 | * | 150 | * |
| 208–1758 | | 338 | * | 900 | * | 374 | * | 700 | * | 151 | * |
| 230–1781 | | 342 | * | 918 | * | 377–2617 | | 713 | * | 152 | * |
| 235 | * | 345 | * | 921 | * | 381–3605 | | 734 | * | 156 | * |
| 269 | * | 346 | * | 922 | * | 382 | * | 743 | * | 162 | * |
| 290– 498 | | 351 | * | 926–2631 | | 384 | * | 756–2479 | | 164 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 273169 | * | 273678 | * | 274396 | * | 274964 | * | 276039 | * | 276975 | * |
| 185 | * | 683 | * | 399 | * | 968 | * | 044 | * | 990 | * |
| 188 | * | 691 | * | 450 | * | 275011 | * | 047 | * | 277019 | * |
| 200 | * | 692 | * | 453 | * | 017 | * | 055 | * | 054 | * |
| 207 | * | 703 | * | 467 | * | 026 | * | 058 | * | 072 | * |
| 225 | * | 704 | * | 488 | * | 040 | * | 077 | * | 085 | * |
| 229 | * | 705–3374 | | 511–3333 | | 068 | * | 127 | * | 111 | * |
| 234 | * | 717 | * | 520 | * | 078 | * | 166 | * | 114 | * |
| 235 | * | 729 | * | 525 | * | 083 | * | 168 | * | 133 | * |
| 249 | * | 730–3325 | | 532 | * | 122 | * | 206 | * | 155 | * |
| 250–3452 | | 731 | * | 535 | * | 125 | * | 210 | * | 186 | * |
| 257–3618 | | 732 | * | 544 | * | 141 | * | 232 | * | 195 | * |
| 260 | * | 739 | * | 546 | * | 145 | * | 235 | * | 216 | * |
| 261 | * | 751 | * | 558 | * | 157 | * | 273 | * | 218 | * |
| 265 | * | 758 | * | 567 | * | 159 | * | 280 | * | 223 | * |
| 270 | * | 763 | * | 570 | * | 213 | * | 304 | * | 252 | * |
| 280 | * | 764 | * | 604 | * | 222 | * | 312 | * | 255 | * |
| 286 | * | 765 | * | 607 | * | 229 | * | 314 | * | 259 | * |
| 288 | * | 767 | * | 608 | * | 236 | * | 321 | * | 261 | * |
| 295 | * | 774 | * | 609 | * | 262 | * | 340 | * | 263 | * |
| 313 | * | 832 | * | 623 | * | 281 | * | 347 | * | 276 | * |
| 316 | * | 833 | * | 627 | * | 285 | * | 372 | * | 290 | * |
| 347 | * | 863 | * | 630 | * | 288 | * | 374 | * | 295 | * |
| 358 | * | 893 | * | 644 | * | 299 | * | 379 | * | 317 | * |
| 364 | * | 898 | * | 651 | * | 300 | * | 408 | * | 331 | * |
| 382 | * | 907 | * | 655 | * | 301 | * | 437 | * | 334 | * |
| 403 | * | 926 | * | 657 | * | 322 | * | 468 | * | 347 | * |
| 404 | * | 944 | * | 661 | * | 326 | * | 482 | * | 351 | * |
| 434 | * | 951 | * | 664 | * | 343 | * | 488 | * | 355 | * |
| 436 | * | 955 | * | 687 | * | 349 | * | 507 | * | 367 | * |
| 438 | * | 961 | * | 696 | * | 384 | * | 528 | * | 373 | * |
| 441 | * | 966 | * | 699 | * | 386 | * | 529 | * | 392 | * |
| 442 | * | 999 | * | 700 | * | 436 | * | 534 | * | 402 | * |
| 453 | * | 274010 | * | 705 | * | 440 | * | 535 | * | 416 | * |
| 462 | * | 013 | * | 707 | * | 452 | * | 599 | * | 455 | * |
| 478 | * | 021 | * | 732 | * | 454 | * | 630 | * | 465 | * |
| 490 | * | 031 | * | 736 | * | 464 | * | 631 | * | 474 | * |
| 496 | * | 043–3749 | | 759 | * | 515 | * | 640 | * | 476 | * |
| 499 | * | 049 | * | 769 | * | 597 | * | 647 | * | 486 | * |
| 500 | * | 052 | * | 770 | * | 613 | * | 648 | * | 488 | * |
| 501 | * | 053 | * | 775 | * | 658 | * | 649 | * | 571 | * |
| 502 | * | 055 | * | 776 | * | 716 | * | 674 | * | 605 | * |
| 504 | * | 072 | * | 777 | * | 732 | * | 675 | * | 629 | * |
| 523 | * | 110 | * | 783 | * | 744 | * | 690 | * | 648 | * |
| 528–3183 | | 153 | * | 784 | * | 759 | * | 699 | * | 649 | * |
| 531 | * | 157 | * | 795 | * | 760 | * | 751 | * | 656 | * |
| 550 | * | 158 | * | 799 | * | 773 | * | 764 | * | 705 | * |
| 579 | * | 182 | * | 802 | * | 782 | * | 779 | * | 710 | * |
| 583 | * | 189 | * | 806 | * | 797 | * | 806 | * | 714 | * |
| 591 | * | 213 | * | 810 | * | 855 | * | 809 | * | 751 | * |
| 596–3741 | | 239 | * | 829 | * | 909 | * | 837 | * | 825 | * |
| 610 | * | 253 | * | 852 | * | 957 | * | 895 | * | 826 | * |
| 611 | * | 272 | * | 895 | * | 967 | * | 909 | * | 839 | * |
| 621 | * | 278 | * | 921–3046 | | 968 | * | 916 | * | 840 | * |
| 622 | * | 301 | * | 925 | * | 991 | * | 918 | * | 856 | * |
| 651 | * | 313 | * | 930 | * | 276009 | * | 943 | * | 900 | * |
| 653 | * | 342 | * | 949 | * | 013 | * | 950 | * | 906 | * |
| 660 | * | 352 | * | 951 | * | 016 | * | 961 | * | 935 | * |
| 663 | * | 354 | * | 952 | * | 022 | * | 962 | * | 988 | * |
| 668 | * | 365 | * | 958 | * | 031 | * | 970 | * | 999 | * |
| 674 | * | 368 | * | 961 | * | | | | | | |

## 13. Jugoslawische Patente.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9165 | * | 10925–2423 | 11033–2238 | 11117 | * | 11125 | * | 11137 | * |
| 10617 | * | 961 * | 111–2437 | 123 | * | 126 | * | 144 | * |
| 645 | * | 994–1450 | 113 * | 124–2105 | | 136 | * | 146 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11153 | * | 11226 | * | 11270–3499 | | 11321 | * | 11407 | * | 11490 | * |
| 176–1449 | | 232 | * | 271–3072 | | 325 | * | 409 | * | 510 | * |
| 180 | * | 234 | * | 274–3880 | | 328 | * | 411 | * | 514 | * |
| 181–1784 | | 235 | * | 275 | * | 335 | * | 420 | * | 516 | * |
| 200 | * | 239–2083 | | 276 | * | 339 | * | 424 | * | 529 | * |
| 202–1760 | | 249 | * | 290–3493 | | 341–2893 | | 425 | * | 530 | * |
| 205 | * | 254 | * | 289 | * | 343 | * | 438 | * | 531 | * |
| 206 | * | 257–1766 | | 298–2865 | | 344 | * | 439 | * | 540 | * |
| 209 | * | 258 | * | 302 | * | 348–3032 | | 475 | * | 562 | * |
| 210 | * | 262–2271 | | 305–3627 | | 349 | * | 478 | * | 582 | * |
| 211 | * | 263 | * | 307–3032 | | 362 | * | 480 | * | 595 | * |
| 214 | * | 264–2047 | | 311 | * | 394 | * | 483 | * | 598 | * |
| 223–2731 | | 265 | * | 314 | * | 398 | * | | | | |

## 14. Norwegische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53539–3193 | | 54505–1103 | | 54638 | * | 54720 | * | 54813 | * | 54906 | * |
| 732– 287 | | 513–1283 | | 639 | * | 721 | * | 821–3177 | | 910–3970 | |
| 819– 970 | | 525–1135 | | 640 | * | 722 | * | 823 | * | 926 | * |
| 54038–1806 | | 554–1597 | | 644 | * | 723 | * | 824 | * | 927 | * |
| 049– 179 | | 559–1450 | | 645 | * | 724 | * | 825 | * | 943 | * |
| 051– 281 | | 571 | * | 646–2570 | | 727 | * | 826 | * | 944 | * |
| 097– 606 | | 574 | * | 651–1627 | | 730 | * | 827–2868 | | 945 | * |
| 138– 473 | | 575–1617 | | 652 | * | 734 | * | 829 | * | 955 | * |
| 159– 474 | | 576 | * | 654 | * | 735–2740 | | 830 | * | 962 | * |
| 190– 628 | | 578 | * | 664 | * | 736 | * | 832 | * | 975 | * |
| 278– 273 | | 579 | * | 668 | * | 738–3313 | | 837 | * | 976 | * |
| 286–2621 | | 580 | * | 674–2575 | | 739 | * | 842 | * | 986 | * |
| 303– 292 | | 581 | * | 679–3174 | | 740 | * | 848–3030 | | 987 | * |
| 361– 825 | | 591 | * | 683 | * | 742 | * | 852 | * | 989 | * |
| 365 | * | 605 | * | 688 | * | 743 | * | 866 | * | 995 | * |
| 372–1142 | | 606 | * | 689–3194 | | 744 | * | 873 | * | 998 | * |
| 379–1107 | | 608 | * | 693–2101 | | 745 | * | 874–3970 | | 999 | * |
| 402–1596 | | 610 | * | 695–3172 | | 752–3848 | | 877–3707 | | 55006 | * |
| 404–1130 | | 619 | * | 696 | * | 759–3323 | | 878 | * | 023 | * |
| 420–2053 | | 620 | * | 697 | * | 781 | * | 880 | * | 024 | * |
| 462–1120 | | 632 | * | 698 | * | 787 | * | 881 | * | 029 | * |
| 469 | * | 635 | * | 704–2101 | | 788–3323 | | 894 | * | 030 | * |
| 476–2079 | | 636 | * | 715 | * | 802 | * | 900 | * | 033 | * |
| 488–1142 | | 637 | * | 716–2754 | | 803–2921 | | 901 | * | 040 | * |

## 15. Österreichische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109994–2484 | | 138013–2438 | | 138630 | * | 138918– 491 | | 139101–1463 | | 139238–2408 | |
| 126429–2630 | | 036–2249 | | 639–2238 | | 919 | * | 104–2069 | | 263 | * |
| 786– 152 | | 142–2067 | | 736–3342 | | 920 | * | 106 | * | 277 | * |
| 127384– 152 | | 153 | * | 739– 177 | | 922–1467 | | 108 | * | 279 | * |
| 129081 | * | 179– 121 | | 740 | * | 923–2915 | | 109 | * | 285–2420 | |
| 135119 | * | 243 | * | 743–3698 | | 953 | * | 112 | * | 286–2420 | |
| 132 | * | 315– 120 | | 748–1932 | | 954–1283 | | 113 | * | 294–1428 | |
| 136011– 640 | | 317– 606 | | 752– 986 | | 964 | * | 114–3331 | | 309–1631 | |
| 554– 939 | | 362– 155 | | 756– 618 | | 977–1604 | | 115–1955 | | 301 | * |
| 637–2864 | | 371 | * | 758 | * | 139002– 788 | | 116 | * | 313 | * |
| 981–3196 | | 372 | * | 760– 182 | | 032–1596 | | 119 | * | 315 | * |
| 137231– 184 | | 375– 155 | | 761–2238 | | 033–1099 | | 121–2237 | | 316 | * |
| 532– 501 | | 379– 503 | | 767– 496 | | 086 | * | 122–2237 | | 320–2228 | |
| 551 | * | 392– 137 | | 768– 170 | | 087–1930 | | 124 | * | 389–2864 | |
| 572 | * | 398 | * | 814– 507 | | 088 | * | 125 | * | 394–2864 | |
| 581–3219 | | 500– 274 | | 868– 976 | | 089 | * | 126 | * | 405 | * |
| 787– 940 | | 531–2753 | | 874 | * | 090 | * | 128–1761 | | 414 | * |
| 816–2408 | | 568–1927 | | 883–1749 | | 091–2598 | | 129 | * | 415 | * |
| 879– 284 | | 570–1604 | | 893–1749 | | 092 | * | 131–1760 | | 416–2060 | |
| 891–2632 | | 572–2238 | | 894 | * | 093 | * | 132 | * | 417 | * |
| 971–1122 | | 601–3452 | | 897–1906 | | 098–1640 | | 133–1487 | | 418 | * |
| 973–2436 | | 620 | * | 917–3341 | | 100 | * | 140– 996 | | 419–1755 | |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 139420 | * | 139595–2421 | | 139857 | * | 140224 | * | 140577 | * | 141082 | * |
| 421 | * | 605 | * | 859–2105 | | 228 | * | 578–3858 | | 124 | * |
| 422–1615 | | 609–1745 | | 860 | * | 230 | * | 579 | * | 125 | * |
| 424 | * | 622 | * | 861–2253 | | 231 | * | 580 | * | 126 | * |
| 425 | * | 645 | * | 863–2456 | | 232–3704 | | 583 | * | 129 | * |
| 426 | * | 660 | * | 981 | * | 233–2580 | | 595 | * | 131 | * |
| 427 | * | 670 | * | 995–3454 | | 256–3043 | | 656 | * | 132 | * |
| 428–1462 | | 674–2083 | | 140012 | * | 276–3341 | | 659 | * | 134 | * |
| 429 | * | 676 | * | 026–2227 | | 286 | * | 689 | * | 135 | * |
| 430–3848 | | 680 | * | 027–2227 | | 347–2910 | | 714 | * | 136 | * |
| 431 | * | 765 | * | 028–2227 | | 397 | * | 716 | * | 137 | * |
| 432–1930 | | 777 | * | 042–2915 | | 398 | * | 717 | * | 138 | * |
| 433 | * | 802 | * | 048 | * | 400 | * | 722 | * | 139 | * |
| 434 | * | 803–2436 | | 050–2863 | | 413 | * | 749 | * | 140 | * |
| 435–2906 | | 804 | * | 055 | * | 419–3965 | | 757 | * | 143 | * |
| 436 | * | 815 | * | 056 | * | 420 | * | 764 | * | 144 | * |
| 437 | * | 817 | * | 064–2863 | | 423 | * | 781 | * | 147 | * |
| 438 | * | 819 | * | 066 | * | 431–3163 | | 785 | * | 148 | * |
| 439–1467 | | 820 | * | 067 | * | 452–3619 | | 787–3616 | | 150 | * |
| 440 | * | 821 | * | 070 | * | 455–4006 | | 833 | * | 151 | * |
| 441 | * | 822 | * | 184 | * | 461 | * | 838 | * | 152 | * |
| 442 | * | 823–2569 | | 185–2423 | | 473–3605 | | 843 | * | 153 | * |
| 443 | * | 824 | * | 186 | * | 477 | * | 844 | * | 154 | * |
| 445–1630 | | 825–2251 | | 189 | * | 479 | * | 848 | * | 160 | * |
| 446 | * | 826 | * | 190–3731 | | 508 | * | 849–3585 | | 163 | * |
| 447 | * | 828 | * | 191 | * | 547–3183 | | 850 | * | 166 | * |
| 449 | * | 830 | * | 192 | * | 548 | * | 851 | * | 268 | * |
| 451 | * | 832 | * | 194 | * | 549 | * | 856 | * | 269 | * |
| 454 | * | 833 | * | 195 | * | 551 | * | 858 | * | 277 | * |
| 455–2307 | | 834 | * | 198 | * | 552 | * | 859 | * | 285 | * |
| 456 | * | 836 | * | 199 | * | 554–3325 | | 861 | * | 286 | * |
| 457 | * | 837–3237 | | 200–3446 | | 555 | * | 864 | * | 318 | * |
| 458–1651 | | 838–2266 | | 203 | * | 556 | * | 866 | * | 378 | * |
| 459–1453 | | 839 | * | 204 | * | 558–3478 | | 872–3867 | | 381 | * |
| 460 | * | 840 | * | 205–3216 | | 559 | * | 927 | * | 466 | * |
| 465 | * | 841–2581 | | 206–3044 | | 560 | * | 943 | * | 473 | * |
| 475 | * | 842–3723 | | 207 | * | 562 | * | 948 | * | 475 | * |
| 479 | * | 843 | * | 209 | * | 563 | * | 975 | * | 477 | * |
| 563–1164 | | 845 | * | 210 | * | 565–3986 | | 141004 | * | 478 | * |
| 587 | * | 848 | * | 211 | * | 567–3326 | | 010 | * | 481 | * |
| 588 | * | 849–2468 | | 215–3596 | | 569 | * | 013 | * | 492 | * |
| 589 | * | 850 | * | 217 | * | 571 | * | 017 | * | 493 | * |
| 590 | * | 851 | * | 218 | * | 572 | * | 018 | * | 495 | * |
| 591 | * | 852 | * | 219 | * | 573 | * | 019 | * | 503 | * |
| 593 | * | 855–2450 | | 220 | * | 575 | * | 025 | * | 515 | * |
| 594 | * | 856–2747 | | 221 | * | 576 | * | 030 | * | | |

## 16. Polnische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19799 | * | 19937 | * | 20040 | * | 20109 | * | 20152 | * | 20225 | * |
| 840 | * | 938 | * | 053 | * | 110 | * | 155 | * | 228 | * |
| 842 | * | 942 | * | 072 | * | 112 | * | 167 | * | 245 | * |
| 848 | * | 943 | * | 078 | * | 113 | * | 181 | * | 249 | * |
| 853 | * | 952 | * | 085 | * | 115 | * | 182 | * | 250 | * |
| 860 | * | 962 | * | 086 | * | 116 | * | 197 | * | 255 | * |
| 891 | * | 965 | * | 087 | * | 137 | * | 207 | * | 256 | * |
| 892 | * | 972 | * | 088 | * | 139 | * | 209 | * | 261 | * |
| 895 | * | 996 | * | 089 | * | 140 | * | 212 | * | 269 | * |
| 918 | * | 20037 | * | 090 | * | 150 | * | | | | |

## 17. Russische Patente.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 31432–1617 | 33958–2231 | 33987– 154 | 34144– 137 | 34374– 292 | 34460–2269 |
| 33809– 994 | 960–2441 | 34094– 186 | 251– 156 | 454–2233 | 515–2451 |
| 949– 172 | 961–2257 | 141– 165 | 317– 188 | 457–2257 | 516–2736 |

| Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite | Nr. Seite |
|---|---|---|---|---|---|
| 34517–2286 | 34551–2894 | 34675–2281 | 35163–2452 | 35194–2750 | 35372–2469 |
| 535–2441 | 552–2732 | 871–2238 | 165–2469 | 307–2482 | 374–2252 |
| 537–3173 | 553–2258 | 906–2277 | 166–2469 | 308–2468 | 522–3831 |
| 538 * | 554–2442 | 907–2273 | 177–2281 | 309–2478 | 523–2253 |
| 539–2423 | 555–2258 | 908–2618 | 178–2232 | 311–2299 | 548–2451 |
| 541–2423 | 664–3052 | 916–3627 | 180–2234 | 312–2299 | 550–2286 |
| 542–2441 | 665–2447 | 35039–2237 | 181–2233 | 319–2304 | 560–2305 |
| 543–2234 | 666–2266 | 097 * | 182–2255 | 320–2304 | 637–2254 |
| 544–2894 | 667–2266 | 128–3359 | 184–2600 | 330–2563 | 648–2425 |
| 545–2257 | 668–4004 | 141–2624 | 186–2257 | 331–2250 | 697–2273 |
| 546–3059 | 669–3071 | 137–2236 | 187–2257 | 366–2270 | 700 * |
| 547–3347 | 670–2904 | 159–2286 | 189–2600 | 367–2238 | 724 * |
| 548–2258 | 671–2482 | 160–2233 | 191–3595 | 369–2904 | 728–2252 |
| 549–2733 | 673–2477 | 161–2469 | 192–2441 | 370–2451 | 36947 * |
| 550–2441 | 674–2281 | 162–2285 | 193–2600 | 371–2469 | 949 * |

## 18. Schwedische Patente.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 77909–3727 | 81768 * | 81951–1428 | 82173 * | 82417 * | 82575 * |
| 78401– 750 | 772 * | 955 * | 183 * | 426–3974 | 594 * |
| 79127–2597 | 793 * | 956 * | 190 * | 427–3224 | 599 * |
| 363– 651 | 795–1284 | 969 * | 202–3583 | 428 * | 600 * |
| 435– 452 | 796–1272 | 973–2564 | 239 * | 429 * | 602 * |
| 80344–2594 | 797 * | 984 * | 257–3185 | 430 * | 605 * |
| 402 * | 798 * | 985 * | 270–3847 | 431 * | 640 * |
| 858– 649 | 804 * | 998 * | 271 * | 440–3614 | 641 * |
| 941– 308 | 805–1767 | 82002–1150 | 275 * | 443–2935 | 642 * |
| 81122– 122 | 811 * | 010 * | 276 * | 448–3054 | 665 * |
| 166 * | 812 * | 017 * | 280 * | 453 * | 667 * |
| 232–1123 | 813 * | 024–3174 | 302–3501 | 463–3454 | 668 * |
| 280–3501 R | 818 * | 036 * | 315–3699 | 464–3175 | 683 * |
| 294–1124 | 828 * | 037 * | 317 * | 470 * | 687 * |
| 295– 273 | 833 * | 038 * | 326 * | 471 * | 691 * |
| 314– 321 | 835 * | 041–2613 | 327 * | 472–3596 | 692 * |
| 520– 787 | 841 * | 050–2625 | 328 * | 482 * | 696 * |
| 536–1100 | 842 * | 059 * | 329 * | 495 * | 701 * |
| 596–2915 | 843 * | 062 * | 358 * | 510 * | 705 * |
| 646– 466 | 844–2630 | 065 * | 359–3179 | 511 * | 735 * |
| 656– 940 | 856–1272 | 068 * | 361–3740 | 512–2850 | 736 * |
| 694–1603 | 864 * | 069–2711 | 362 * | 517 * | 749 * |
| 705 * | 870 * | 071 * | 363 * | 518 * | 754 * |
| 706–2600 | 872 * | 075 * | 364 * | 519 * | 764 * |
| 716 * | 896 * | 079 * | 371–3207 | 520 * | 773 * |
| 718–2057 | 897 * | 080 * | 372–3207 | 521 * | 791 * |
| 726 * | 899 * | 081–3341 | 373 * | 523 * | 803 * |
| 733–1112 | 900 * | 101 * | 374 * | 540–3225 | 807 * |
| 742 * | 920 * | 105–2625 | 375 * | 543 * | 808 * |
| 754 * | 923 * | 146 * | 405 * | 548 * | 822 * |
| 755 * | 931 * | 147 * | 408–2866 | 549 * | 828 * |
| 756 * | 944 * | 164 * | 409 * | 553 * | 845 * |

## 19. Schweizer Patente.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 117952 * | 160808 * | 166400–1151 | 167473–2113 | 168024 * | 168346– 157 |
| 133459 * | 162746– 640 | 539–2079 | 616–2251 | 025 * | 347– 157 |
| 136599 * | 164117 * | 542 * | 659– 450 | 106–1490 | 445 * |
| 146036– 996 | 165377 * | 576– 942 | 697 * | 135– 111 | 452–2611 |
| 148201– 302 | 558–1447 | 584 * | 803– 637 | 201 * | 497 * |
| 825–1122 | 817–1151 | 862 * | 804– 799 | 258– 940 | 536– 284 |
| 154833 * | 819–1151 | 167136– 179 | 805– 799 | 281– 274 | 572– 762 |
| 155042 * | 166223 * | 321– 118 | 808–1306 | 284– 273 | 613–1633 |
| 156263 * | 224 * | 439– 335 | 168023 * | 345– 157 | 618– 798 |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 168619– | 798 | 169578– | 930 | 170072 | * | 170351 | * | 170685–2442 | | 170969 | * |
| 620– | 798 | 579– | 930 | 077 | * | 352 | * | 686 | * | 171026 | * |
| 621– | 798 | 580– | 930 | 083 | * | 353 | * | 687 | * | 027 | * |
| 622– | 798 | 581– | 930 | 085 | * | 354 | * | 688 | * | 030–3700 | |
| 663– | 771 | 582– | 930 | 094– | 801 | 357 | * | 697 | * | 032 | * |
| 664–1488 | | 583– | 930 | 099 | * | 358 | * | 698 | * | 033 | * |
| 666–2425 | | 584– | 930 | 100 | * | 363 | * | 699 | * | 034–3598 | |
| 722– | 938 | 585– | 930 | 102–1437 | | 374–1962 | | 710 | * | 035 | * |
| 725– | 797 | 586– | 930 | 103 | * | 381–1758 | | 715 | * | 036 | * |
| 729–2900 | | 590–3312 | | 117 | * | 383–1915 | | 719 | * | 039 | * |
| 731– | 637 | 591–3312 | | 133–1795 | | 408 | * | 754 | * | 040 | * |
| 782 | * | 597 | * | 146 | * | 409–3619 | | 755 | * | 042 | * |
| 783–1929 | | 603–1761 | | 147 | * | 421–1126 | | 756 | * | 058 | * |
| 784 | * | 620–2425 | | 162–1964 | | 423–3852 | | 757 | * | 066 | * |
| 785–2253 | | 661– | 825 | 189– | 841 | 424 | * | 758 | * | 083 | * |
| 787–2249 | | 662 | * | 212 | * | 425 | * | 759 | * | 084 | * |
| 872– | 441 | 680– | 815 | 221 | * | 437–1462 | | 760 | * | 085 | * |
| 875– | 110 | 689 | * | 232– | 753 | 438 | * | 762–2442 | | 088 | * |
| 878–3312 | | 692– | 964 | 234–2258 | | 439–1794 | | 763 | * | 097 | * |
| 918–3349 | | 693– | 799 | 236 | * | 440–2418 | | 766 | * | 099 | * |
| 919–3349 | | 694– | 800 | 238–3086 | | 442 | * | 767 | * | 174 | * |
| 920–3349 | | 695– | 800 | 239–1747 | | 443 | * | 768 | * | 175 | * |
| 927– | 484 | 696– | 800 | 302 | * | 444 | * | 769 | * | 176 | * |
| 928– | 484 | 697– | 800 | 303 | * | 446 | * | 770 | * | 177 | * |
| 929– | 484 | 698– | 800 | 304 | * | 447–3047 | | 771 | * | 232 | * |
| 930– | 484 | 699– | 800 | 305 | * | 448 | * | 772 | * | 233 | * |
| 940 | * | 700–1938 | | 306–2107 | | 449 | * | 773 | * | 236–3712 | |
| 942– | 110 | 711–2300 | | 307–2107 | | 450 | * | 775–3704 | | 237 | * |
| 966–1438 | | 712 | * | 308–2108 | | 451 | * | 776 | * | 238 | * |
| 169027– | 328 | 713 | * | 309 | * | 453 | * | 777 | * | 239 | * |
| 039– | 501 | 714 | * | 310 | * | 454 | * | 788 | * | 240 | * |
| 041–3333 | | 716– | 941 | 311 | * | 455 | * | 824 | * | 241 | * |
| 043– | 633 | 752–3475 | | 312 | * | 456 | * | 841 | * | 242 | * |
| 045– | 160 | 762 | * | 313 | * | 457 | * | 845 | * | 246 | * |
| 054–3177 | | 763 | * | 314 | * | 459–3700 | | 852 | * | 263 | * |
| 094 | * | 764 | * | 315 | * | 460 | * | 855 | * | 267 | * |
| 095 | * | 765 | * | 316 | * | 464 | * | 872 | * | 268 | * |
| 096–2248 | | 766–1929 | | 317–2088 | | 465 | * | 877 | * | 273–3497 | |
| 115 | * | 768 | * | 318 | * | 466 | * | 911 | * | 326 | * |
| 244– | 314 | 771 | * | 319 | * | 471 | * | 912 | * | 327–3601 | |
| 245– | 314 | 772 | * | 320 | * | 472 | * | 913–3853 | | 330 | * |
| 246– | 314 | 781 | * | 321 | * | 473 | * | 914 | * | 350 | * |
| 247– | 314 | 804–1596 | | 322 | * | 474 | * | 915 | * | 352 | * |
| 248– | 314 | 856– | 753 | 323 | * | 507 | * | 916 | * | 353 | * |
| 288 | * | 857–2440 | | 324 | * | 508 | * | 917 | * | 354 | * |
| 298 | * | 920–1794 | | 325 | * | 509 | * | 918 | * | 355 | * |
| 341–1092 | | 921–1144 | | 326 | * | 514 | * | 919 | * | 356 | * |
| 342–1126 | | 922–1144 | | 327 | * | 515 | * | 920 | * | 358 | * |
| 349– | 961 | 938 | * | 328 | * | 521 | * | 921 | * | 359–3348 | |
| 351–3050 | | 939 | * | 329 | * | 603–1749 | | 922 | * | 361 | * |
| 394–2308 | | 940 | * | 330 | * | 613 | * | 923 | * | 362–3220 | |
| 409 | * | 945–1938 | | 331 | * | 614 | * | 924 | * | 363 | * |
| 410–2438 | | 946–1938 | | 332 | * | 615 | * | 925 | * | 364 | * |
| 415 | * | 947–1938 | | 333 | * | 616 | * | 926 | * | 366 | * |
| 424– | 318 | 948–1938 | | 334 | * | 617 | * | 927 | * | 368 | * |
| 476 | * | 949–1938 | | 335 | * | 618–2406 | | 928 | * | 370 | * |
| 497 | * | 950 | * | 336 | * | 619–2408 | | 929 | * | 372 | * |
| 498 | * | 951 | * | 337 | * | 644 | * | 930 | * | 373 | * |
| 506 | * | 952 | * | 338 | * | 676 | * | 931 | * | 375 | * |
| 549–1150 | | 953 | * | 343 | * | 677 | * | 932 | * | 376 | * |
| 550–1150 | | 989–1605 | | 344 | * | 678 | * | 933 | * | 377 | * |
| 551–1150 | | 997 | * | 345 | * | 679 | * | 934 | * | 378 | * |
| 559– | 979 | 998 | * | 346 | * | 680 | * | 935 | * | 379–4006 | |
| 563– | 825 | 999 | * | 347 | * | 681 | * | 936 | * | 380 | * |
| 573 | * | 170029 | * | 348 | * | 682–2442 | | 944 | * | 381 | * |
| 576 | * | 054–2107 | | 349 | * | 683–2442 | | 945 | * | 382 | * |
| 577– | 752 | 056– | 810 | 350 | * | 684–2442 | | 946 | * | 383 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 171385 | * | 171743 | * | 172045 | * | 172377 | * | 172590 | * | 172783 | * |
| 386 | * | 744–3240 | | 046 | * | 378 | * | 591 | * | 784–3711 | |
| 402–3239 | | 766–3455 | | 047–3601 | | 380–3737 | | 592 | * | 823 | * |
| 404 | * | 777 | * | 062–3735 | | 383 | * | 593 | * | 867 | * |
| 431–3986 | | 778 | * | 063 | * | 386–3619 | | 594 | * | 869 | * |
| 432 | * | 779–3196 | | 065 | * | 387 | * | 595 | * | 871 | * |
| 433 | * | 849 | * | 068 | * | 398 | * | 596 | * | 872 | * |
| 434 | * | 867 | * | 070 | * | 400–3628 | | 597 | * | 941 | * |
| 435 | * | 868 | * | 071 | * | 424 | * | 598 | * | 943 | * |
| 436 | * | 869 | * | 072 | * | 425 | * | 599 | * | 949 | * |
| 437 | * | 873 | * | 073 | * | 426 | * | 600 | * | 952 | * |
| 438 | * | 874 | * | 078 | * | 427 | * | 601 | * | 953–3598 | |
| 455 | * | 946 | * | 081 | * | 430 | * | 602 | * | 954–3598 | |
| 508 | * | 947 | * | 082–4006 | | 435 | * | 603 | * | 955–3598 | |
| 510 | * | 948 | * | 083 | * | 436–3986 | | 604 | * | 956–3598 | |
| 525–3691 | | 950 | * | 084 | * | 437 | * | 605 | * | 957–3598 | |
| 526–3691 | | 951 | * | 139 | * | 439 | * | 606 | * | 958–3598 | |
| 581 | * | 952 | * | 254–3701 | | 480 | * | 607 | * | 959–3598 | |
| 582 | * | 953 | * | 257 | * | 499 | * | 608 | * | 960–3598 | |
| 585 | * | 954 | * | 258 | * | 505 | * | 609 | * | 961–3598 | |
| 592 | * | 955 | * | 265 | * | 506 | * | 610 | * | 962–3598 | |
| 593 | * | 956 | * | 266 | * | 507 | * | 611 | * | 963 | * |
| 594 | * | 957 | * | 267 | * | 508 | * | 612 | * | 965 | * |
| 595 | * | 958 | * | 272 | * | 510 | * | 613 | * | 173000 | * |
| 596 | * | 959 | * | 273 | * | 511 | * | 614 | * | 028 | * |
| 597 | * | 960 | * | 277–3974 | | 565–3348 | | 615 | * | 041 | * |
| 598 | * | 961 | * | 284 | * | 566–3348 | | 616 | * | 065 | * |
| 599 | * | 962 | * | 294 | * | 567–3348 | | 617 | * | 069 | * |
| 600 | * | 963–3872 | | 337 | * | 569 | * | 625–3347 | | 071 | * |
| 624 | * | 966 | * | 340 | * | 571 | * | 633 | * | 090–3752 | |
| 633 | * | 973 | * | 341 | * | 572 | * | 716 | * | 118 | * |
| 641–3369 | | 974 | * | 342 | * | 573 | * | 717 | * | 131–3585 | |
| 695 | * | 975 | * | 354 | * | 574 | * | 718 | * | 192 | * |
| 702 | * | 976 | * | 357–3178 | | 575 | * | 719 | * | 193 | * |
| 713 | * | 978 | * | 359 | * | 576 | * | 727 | * | 196 | * |
| 714 | * | 979 | * | 360 | * | 577 | * | 728 | * | 198–3570 | |
| 716–3200 | | 980 | * | 364 | * | 578 | * | 729 | * | 300 | * |
| 718 | * | 981 | * | 365 | * | 579 | * | 730 | * | 411 | * |
| 720 | * | 982–3816 | | 366 | * | 580 | * | 731 | * | 413 | * |
| 723 | * | 983 | * | 367 | * | 581 | * | 732 | * | 539 | * |
| 724 | * | 984 | * | 368–3603 | | 582 | * | 736–3869 | | 541 | * |
| 725 | * | 992 | * | 369 | * | 583 | * | 737 | * | 620 | * |
| 726 | * | 172014–3369 | | 370 | * | 584 | * | 738 | * | 907 | * |
| 727–4004 | | 030–3173 | | 371 | * | 585 | * | 741 | * | 174210 | * |
| 728 | * | 033 | * | 372 | * | 586 | * | 743 | * | 278 | * |
| 730 | * | 034–3619 | | 373 | * | 587 | * | 752 | * | 279 | * |
| 732 | * | 043 | * | 374 | * | 588 | * | 779 | * | 280 | * |
| 733 | * | 044–3362 | | 376 | * | 589 | * | 780 | * | 282 | * |

## 20. Tschechoslowakische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35958 | * | 48424 | * | 48566 | * | 48701 | * | 48824 | * | 49096 | * |
| 47274 | * | 433 | * | 567 | * | 702 | * | 826 | * | 097 | * |
| 367 | * | 441 | * | 568 | * | 711 | * | 828 | * | 145 | * |
| 807– 606 | | 465 | * | 569 | * | 714 | * | 830 | * | 152 | * |
| 940–1936 | | 472 | * | 570 | * | 721 | * | 844 | * | 161 | * |
| 48332 | * | 474 | * | 572 | * | 746 | * | 857 | * | 162 | * |
| 345 | * | 479 | * | 583 | * | 757 | * | 877 | * | 180 | * |
| 346 | * | 480 | * | 584 | * | 762 | * | 911 | * | 207 | * |
| 349 | * | 481 | * | 585 | * | 774 | * | 931 | * | 301 | * |
| 353 | * | 487 | * | 587 | * | 783 | * | 997 | * | 302 | * |
| 411 | * | 490 | * | 588 | * | 789 | * | 49066 | * | 303 | * |
| 413 | * | 512 | * | 589 | * | 795 | * | 070 | * | 311 | * |
| 420 | * | 527 | * | 611 | * | 810 | * | 075 | * | 312 | * |
| 421 | * | 565 | * | 632 | * | 823 | * | 076 | * | 332 | * |

| Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite | Nr. | Seite |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49346 | * | 49411 | * | 49444 | * | 49573 | * | 49628 | * | 49683 | * |
| 351 | * | 412 | * | 500 | * | 581 | * | 653 | * | 688 | * |
| 352 | * | 413 | * | 541 | * | 597 | * | 669 | * | 691 | * |
| 357 | * | 418 | * | 571 | * | 624 | * | 673 | * | 692 | * |
| 408 | * | 419 | * | 572 | * | 627 | * | 674 | * | 693 | * |
| 410 | * | 420 | * | | | | | | | | |

## 21. Ungarische Patente.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104124 | * | 108814–958 | | 109240–2118 | | 109506 | * | 109693 | * | 109908 | * |
| 105275 | * | 823–596 | | 243 | * | 520 | * | 694 | * | 983 | * |
| 108265–1953 | | 830–1596 | | 244 | * | 541 | * | 697 | * | 997 | * |
| 404–321 | | 839–1900 | | 253–1946 | | 543 | * | 704 | * | 110002 | * |
| 411–162 | | 852 | * | 293 | * | 569 | * | 710 | * | 007 | * |
| 455–334 | | 854 | * | 352–1439 | | 578 | * | 715 | * | 020 | * |
| 481–162 | | 865–1900 | | 393 | * | 601 | * | 722 | * | 022 | * |
| 505–322 | | 872–596 | | 399–1915 | | 604 | * | 729 | * | 042 | * |
| 524–450 | | 871–1130 | | 401–3748 | | 606 | * | 731 | * | 044 | * |
| 557–291 | | 887–466 | | 405 | * | 607–3233 | | 746 | * | 068 | * |
| 573–181 | | 896–1603 | | 406 | * | 611 | * | 747 | * | 082 | * |
| 605–440 | | 899–815 | | 407 | * | 621 | * | 748 | * | 083 | * |
| 608–1916 | | 916–2711 | | 408–3585 | | 625 | * | 751 | * | 086 | ** |
| 619 | * | 919 | * | 410 | * | 631 | * | 766 | * | 087 | * |
| 646–816 | | 930–1955 | | 422 | * | 641 | * | 770 | * | 088 | * |
| 650–2420 | | 954–2056 | | 425 | * | 661 | * | 783 | * | 128 | * |
| 651–440 | | 967–2096 | | 435 | * | 662 | * | 785 | * | 151 | * |
| 700–1783 | | 109027 | * | 441 | * | 663 | * | 822 | * | 162 | * |
| 733–1604 | | 028–1467 | | 446 | * | 665 | * | 843 | * | 163 | * |
| 737 | * | 033–1916 | | 456 | * | 673 | * | 884 | * | 164 | * |
| 773–1272 | | 057–752 | | 458 | * | 681 | * | 903 | * | 165 | * |
| 801–1441 | | 108–1439 | | 468 | * | 684 | * | 904 | * | 173 | * |
| 809–839 | | 221–1447 | | 487 | * | 685 | * | 905 | * | 178 | * |
| 813 | * | 226–788 | | 504 | * | 686 | * | 906 | * | | |